

---

# ADR

---

Platná od 1. januára 2025

Dohoda o medzinárodnej cestnej  
preprave nebezpečných vecí

**Zväzok I**



© 2024 OSN

Všetky práva celosvetovo vyhradené

Žiadosti o reprodukciu úryvkov alebo o fotokópiu je potrebné adresovať do Centra autorských práv na [copyright.com](http://copyright.com).

Všetky ďalšie požiadavky týkajúce sa práv a licencií, vrátane doplňujúcich práv by mali byť adresované na:

United Nations Publications  
405 East 42nd Street, S-09FW001  
New York, NY 10017  
United States of America

e-mail: [permissions@un.org](mailto:permissions@un.org)  
webová stránka: <https://shop.un.org>

Použité označenia a prezentácia materiálu v tejto publikácii neobsahujú nijaké vyjadrenie, stanovisko sekretariátu Organizácie Spojených národov týkajúce sa právneho stavu ktorejkoľvek krajiny, územia, mesta alebo oblasti alebo ich orgánov alebo týkajúce sa vymedzenia jeho územia alebo hraníc.

Publikácia OSN bola vydaná Európskou hospodárskou komisiou pri OSN.

ECE/TRANS/352

Predajné číslo E. 25.VIII.1

Publikácia je zložená z dvoch zväzkov.  
Zväzky I a II sa nepredávajú samostatne.

# ÚVOD

## Všeobecne

Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí po ceste (ADR) bola uzavretá v Ženeve 30. septembra 1957 pod záštitou Európskej hospodárskej komisie pri Organizácii Spojených národov a nadobudla účinnosť 29. januára 1968. Dohoda samotná bola doplnená protokolom, ktorým sa mení a doplňa článok 14 (3), ktorý bol podpísaný v New Yorku 21. augusta 1975, a ktorý nadobudol platnosť 19. apríla 1985. Názov dohody bol zmenený protokolom, ktorým sa mení názov ADR a bol prijatý na konferencii strán dohody 13. mája 2019 a nadobudol platnosť 1. januára 2021. Od tohto dátumu sa Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR) mení na Dohodu o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR). Podľa článku 2 Dohody ADR, nebezpečné veci vylúčené z prepravy podľa prílohy A nesmú byť prijímané na medzinárodnú prepravu, avšak povoľuje sa medzinárodná preprava iných nebezpečných vecí s výhradou dodržania:

- podmienok stanovených v prílohe A pre príslušné nebezpečné veci, najmä pokiaľ ide o ich balenie a označovanie; a
- podmienok stanovených v prílohe B, najmä pokiaľ ide o konštrukciu, výbavu a prevádzku vozidla prepravujúceho príslušné nebezpečné veci.

Avšak podľa článku 4, každá zmluvná strana si ponecháva právo upraviť alebo zakázať, z iných ako bezpečnostných dôvodov, počas prepravy, vstup nebezpečného tovaru na jej územie. Zmluvné strany si tiež vyhradujú právo úpravy, na základe bilaterálnych alebo mnohostranných dohôd, že niektoré nebezpečné veci, ktoré sú vylúčené z prepravy prílohou A môžu byť prepravované na medzinárodnej úrovni za určitých podmienok na ich území alebo že nebezpečné veci, ktoré môžu byť prepravované medzinárodne podľa prílohy A na ich území za menej prísnych podmienok ako sú tie, ktoré sú uvedené v prílohách A a B.

Prílohy A a B boli pravidelne menené od nadobudnutia účinnosti ADR.

## Štruktúra príloh A a B

Pracovná skupina pre prepravu nebezpečných vecí (WP.15) pri Európskej hospodárskej komisii Európskeho výboru pre vnútrozemskú dopravu rozhodla na svojom päťdesiatom prvom zasadnutí (26.-30. októbra 1992) o reštrukturalizácii príloh A a B na základe návrhu Medzinárodnej únie cestnej dopravy (TRANS / WP.15 / 124, ods. 100-108). Hlavným cieľom bolo, aby boli požiadavky prístupnejšie a vhodnejšie pre užívateľov tak, aby sa mohli jednoduchšie aplikovať nielen pre medzinárodné dopravné operácie podliehajúce ADR, ale tiež vo vnútroštátnej doprave vo všetkých európskych štátoch prostredníctvom národnej legislatívy alebo právnych predpisov Európskeho spoločenstva, a pre zabezpečenie jednotného regulačného rámca na európskej úrovni. Považovalo sa za potrebné jasnejšie identifikovať povinnosti rôznych účastníkov prepravného reťazca, aby sa systematickejšie zoskupili požiadavky pokiaľ ide o týchto účastníkov, a aby sa odlišili právne požiadavky ADR od európskych alebo medzinárodných noriem, aby by mohli byť použité na splnenie takýchto požiadaviek.

Štruktúra je zhodná so štruktúrou *Odporúčaní OSN na prepravu nebezpečných vecí*, *Vzorových predpisov*, *predpisom o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG Code)* a *Poriadkom pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru (RID)*.

Štruktúra bola rozdelená do deviatich častí, avšak zoskupená do dvoch príloh, aby sa zladila so znením článku 2 samotnej dohody ADR. Schéma je nasledovná:

### **Príloha A: Všeobecné ustanovenia a ustanovenia týkajúce sa nebezpečných látok a predmetov**

- Časť 1 Všeobecné ustanovenia
- Časť 2 Klasifikácia
- Časť 3 Zoznam nebezpečných vecí, osobitné ustanovenia a výnimky týkajúce sa nebezpečných vecí v obmedzených množstvách
- Časť 4 Ustanovenia o obaloch a cisternách
- Časť 5 Postupy pri odosielaní
- Časť 6 Požiadavky na konštrukciu a skúšanie obalov, stredne veľkých nádob na voľne ložené látky (IBC), veľkých obalov, cisterien a kontejnerov na voľne ložené látky
- Časť 7 Ustanovenia o podmienkach prepravy, nakládky, vykládky a manipulácie

## **Príloha B: Ustanovenia o dopravnom vybavení a dopravných operáciách**

Časť 8 Požiadavky na osádku vozidla, vybavenie, prevádzku a dokumentáciu

Časť 9 Požiadavky na konštrukciu a schvaľovanie vozidiel

Časť 1, ktorá obsahuje všeobecné ustanovenia a definície, je podstatnou súčasťou, pretože obsahuje všetky definície pojmov, používaných v ostatných častiach, a to presne vymedzuje rozsah a použiteľnosť ADR, vrátane možnosti výnimiek, ako aj iných platných predpisov. Táto časť tiež obsahuje ustanovenia týkajúce sa školení vodičov a bezpečnostných poradcov, výnimiek a prechodných ustanovení, príslušných bezpečnostných povinnostiach rôznych účastníkov v prepravnom reťazci pri preprave nebezpečných vecí, kontrolných opatrení, bezpečnostných poradcov, obmedzení pre prejazd vozidiel prepravujúcich nebezpečné veci cez cestné tunely.

Základom pre použitie reštrukturalizovanej ADR je Tabuľka A kapitoly 3.2, ktorá obsahuje zoznam nebezpečných vecí v číselnom poradí UN čísel. Ihneď ako je UN číslo konkrétnej nebezpečnej látky alebo predmetu stanovené, tabuľka obsahuje krížové odkazy na špecifické požiadavky, ktoré sa použijú na prepravu, látky alebo výrobku, a na jednotlivé kapitoly alebo úseky, kde sa môžu vyskytnúť tieto špecifické požiadavky. Avšak, je potrebné pripomenúť, že všeobecné požiadavky alebo zvláštne požiadavky pre triedu v rôznych častiach musia byť použité navyše k špecifickým požiadavkám podľa závažnosti.

Abecedný register, ktorý uvádza UN číslo priradené ku určitým nebezpečným veciam bolo pripravené sekretariátom a pridané do tabuľky B kapitoly 3.2 pre uľahčenie prístupu k Tabuľke A v prípade, keď je UN číslo neznáme. Táto tabuľka B nie je oficiálnou súčasťou ADR a bola doplnená do publikácie iba pre zjednodušenie vyhľadávania.

Ak veci, o ktorých je známe, že sú nebezpečné alebo existuje podozrenie o ich nebezpečnosti nemožno nájsť podľa mena v niektorej z tabuliek A alebo B, musia byť klasifikované v súlade s časťou 2, ktorá obsahuje všetky príslušné postupy a kritériá pre zistenie, či sú takéto veci považované za nebezpečné alebo nie, a aké by mali mať priradené číslo UN.

### **Platné znenie**

Táto verzia ("ADR 2025") berie do úvahy všetky nové doplnenia prijaté skupinou WP.15 od roku 2022, 2023 a 2024, ktoré sú označené symbolmi ECE/TRANS/WP.15/265 a -/Corr.1 a ECE/TRANS/WP.15/265/Add.1, ktoré, po schválení zmluvnými stranami v súlade s článkom 14 (3) dohody, by mali nadobudnúť účinnosť od 1. januára 2025.

Avšak, vzhľadom k prechodným ustanoveniam uvedeným v bode 1.6.1.1 prílohy A, predchádzajúca verzia ("ADR 2023"), sa môže naďalej používať do 30. júna 2025.

### **Teritoriálna použiteľnosť**

ADR je dohodou medzi štátmi, a neexistuje tu regulačný orgán. V praxi sú vykonávané cestné kontroly zmluvnými stranami a nehoda potom môže viesť k právnym krokom zo strany národných orgánov proti porušiteľom v súlade s vlastnými vnútroštátnymi právnymi predpismi. ADR samotná nepredpisuje sankcie. V čase vydania sú zmluvnými stranami Albánsko, Andorra, Arménsko, Azerbajdžan, Belgicko, Bielorusko, Bosna a Hercegovina, Bulharsko, Cyprus, Česká republika, Čierna Hora, Dánsko, Estónsko, Fínsko, Francúzsko, Grécko, Gruzínsko, Holandsko, Chorvátsko, Island, Írsko, Kazachstan, Lichtenštajnsko, Litva, Lotyšsko, Luxembursko, Malta, Maroko, Maďarsko, Moldavská republika, Nemecko, Nigéria, Nórsko, Poľsko, Portugalsko, Rakúsko, Rumunsko, Ruská federácia, San Maríno, Severné Macedónsko, Slovensko, Slovinsko, Spojené kráľovstvo, Srbsko, Španielsko, Švajčiarsko, Švédsko, Tadžikistan, Taliansko, Tunisko, Turecko, Ukrajina a Uzbekistan.

ADR sa vzťahuje na dopravné operácie uskutočňované na území najmenej dvoch z vyššie uvedených zmluvných strán. Navyše je potrebné pripomenúť, že v záujme jednotnosti a voľného obchodovania v rámci Európskej únie (EÚ), prílohy ADR A a B boli tiež prijaté členskými štátmi EÚ ako základ pre reguláciu prepravy nebezpečných vecí po ceste v rámci ich územia a medzi ich územiami (smernica 2008/68/ES Európskeho parlamentu a Rady z 24. septembra 2008 o vnútrozemskej preprave nebezpečného tovaru v platnom znení). Niektoré krajiny mimo EÚ taktiež prijali prílohy ADR A a B ako základ pre ich národnú legislatívu.



## Ďalšie praktické informácie

Všetky otázky týkajúce sa uplatňovania ADR by mali byť smerované na relevantný príslušný orgán. Doplnujúce informácie možno nájsť na webových stránkach Európskej hospodárskej komisie OSN v oddiele Transport na nasledujúcej stránke:

|                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="https://unece.org/transport/dangerous-goods">https://unece.org/transport/dangerous-goods</a> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Táto webová stránka je pravidelne aktualizovaná a obsahuje nasledovné informácie:

- Všeobecné informácie o ADR
- Dohodu (bez príloh)
- Protokol o podpísaní
- Aktuálny stav ADR
- Depozitárne notifikácie
- Informácie z jednotlivých štátov (príslušné orgány, oznámenia)
- Jazykové verzie (ADR, písomné pokyny)
- Mnohostranné dohody
- ADR 2025 (súbory)
- ADR 2023 (súbory)
- ADR 2023 (dodatky)
- Predchádzajúce verzie (súbory a dodatky)
- Podrobnosti o uverejňovaní a opravy



## OBSAH (ZVÄZOK I)

|                                                                              |                                                                                                                                    |             |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>64 V Y H L Á Š K A</b>                                                    | <b>ministra zahraničných vecí z 26. mája 1987 o Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR .....</b> | <b>xi</b>   |
| <b>Dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR) .....</b> |                                                                                                                                    | <b>xiii</b> |
|                                                                              | <b>Protokol o podpísaní .....</b>                                                                                                  | <b>xvii</b> |
| <b>Príloha A</b>                                                             | <b>VŠEOBECNÉ USTANOVENIA A USTANOVENIA TÝKAJÚCE SA NEBEZPEČNÝCH LÁTOK A PREDMETOV .....</b>                                        | <b>1</b>    |
| <b>Časť 1</b>                                                                | <b>Všeobecné ustanovenia.....</b>                                                                                                  | <b>3</b>    |
|                                                                              | <b>Kapitola 1.1      Rozsah a použitie .....</b>                                                                                   | <b>5</b>    |
|                                                                              | 1.1.1      Štruktúra .....                                                                                                         | 5           |
|                                                                              | 1.1.2      Rozsah .....                                                                                                            | 5           |
|                                                                              | 1.1.3      Výnimky .....                                                                                                           | 6           |
|                                                                              | 1.1.4      Použitie iných predpisov .....                                                                                          | 11          |
|                                                                              | 1.1.5      Uplatňovanie noriem .....                                                                                               | 13          |
|                                                                              | <b>Kapitola 1.2      Definície, merné jednotky a skratky .....</b>                                                                 | <b>14</b>   |
|                                                                              | 1.2.1      Definície .....                                                                                                         | 14          |
|                                                                              | 1.2.2      Merné jednotky.....                                                                                                     | 32          |
|                                                                              | 1.2.3      Zoznam skratiek .....                                                                                                   | 34          |
|                                                                              | <b>Kapitola 1.3      Školenie osôb zúčastnených na preprave nebezpečných vecí .....</b>                                            | <b>36</b>   |
|                                                                              | 1.3.1      Rozsah a použitie.....                                                                                                  | 36          |
|                                                                              | 1.3.2      Povaha školenia .....                                                                                                   | 36          |
|                                                                              | 1.3.3      Dokumentácia.....                                                                                                       | 36          |
|                                                                              | <b>Kapitola 1.4      Povinnosti účastníkov v oblasti bezpečnosti .....</b>                                                         | <b>37</b>   |
|                                                                              | 1.4.1      Všeobecné bezpečnostné opatrenia .....                                                                                  | 37          |
|                                                                              | 1.4.2      Povinnosti hlavných účastníkov .....                                                                                    | 37          |
|                                                                              | 1.4.3      Povinnosti ostatných účastníkov.....                                                                                    | 39          |
|                                                                              | <b>Kapitola 1.5      Odchýlky .....</b>                                                                                            | <b>41</b>   |
|                                                                              | 1.5.1      Dočasné odchýlky.....                                                                                                   | 41          |
|                                                                              | 1.5.2      (Rezervovaný) .....                                                                                                     | 41          |
|                                                                              | <b>Kapitola 1.6      Prechodné opatrenia .....</b>                                                                                 | <b>42</b>   |
|                                                                              | 1.6.1      Všeobecne.....                                                                                                          | 42          |
|                                                                              | 1.6.2      Tlakové nádoby a nádoby na triedu 2.....                                                                                | 44          |
|                                                                              | 1.6.3      Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá.....                                | 46          |
|                                                                              | 1.6.4      Cisternové kontajnery, prenosné cisterny a kontajnery MEGC .....                                                        | 50          |
|                                                                              | 1.6.5      Vozidlá .....                                                                                                           | 53          |
|                                                                              | 1.6.6      Trieda 7 .....                                                                                                          | 55          |
|                                                                              | <b>Kapitola 1.7      Všeobecné ustanovenia týkajúce sa rádioaktívneho materiálu.....</b>                                           | <b>57</b>   |
|                                                                              | 1.7.1      Rozsah platnosti a použitie .....                                                                                       | 57          |
|                                                                              | 1.7.2      Program radiačnej ochrany .....                                                                                         | 58          |
|                                                                              | 1.7.3      Systém riadenia .....                                                                                                   | 59          |
|                                                                              | 1.7.4      Osobitná dohoda.....                                                                                                    | 59          |
|                                                                              | 1.7.5      Rádioaktívny materiál, ktorý má ďalšie nebezpečné vlastnosti .....                                                      | 59          |
|                                                                              | 1.7.6      Nesplnenie limitov.....                                                                                                 | 60          |

|                      |                                                                                                                   |            |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Kapitola 1.8</b>  | <b>Kontroly a ostatné podporné opatrenia na zabezpečenie zhody s bezpečnostnými požiadavkami I .....</b>          | <b>61</b>  |
| 1.8.1                | Administratívna kontrola nebezpečných vecí .....                                                                  | 61         |
| 1.8.2                | Vzájomná administratívna podpora .....                                                                            | 61         |
| 1.8.3                | Bezpečnostný poradca .....                                                                                        | 61         |
| 1.8.4                | Zoznam príslušných orgánov a nimi poverených organizácií .....                                                    | 66         |
| 1.8.5                | Oznamovanie udalostí s nebezpečnými vecami .....                                                                  | 66         |
| 1.8.6                | Administratívne kontroly pre činnosti opísané v 1.8.7 a 1.8.8 .....                                               | 71         |
| 1.8.7                | Postupy na posudzovanie zhody, vydanie osvedčenia o schválení typu a prehliadky .....                             | 74         |
| 1.8.8                | Postupy na posudzovanie zhody plynových bombičiek .....                                                           | 81         |
| <b>Kapitola 1.9</b>  | <b>Dopravné obmedzenia príslušných orgánov .....</b>                                                              | <b>84</b>  |
| 1.9.5                | Obmedzenia pre tunely .....                                                                                       | 84         |
| <b>Kapitola 1.10</b> | <b>Bezpečnostné ustanovenia .....</b>                                                                             | <b>88</b>  |
| 1.10.1               | Všeobecné ustanovenia .....                                                                                       | 88         |
| 1.10.2               | Školenia o bezpečnosti .....                                                                                      | 88         |
| 1.10.3               | Ustanovenia týkajúce sa nebezpečných vecí s mimoriadnymi dôsledkami ....                                          | 88         |
| <b>Časť 2</b>        | <b>Klasifikácia .....</b>                                                                                         | <b>93</b>  |
| <b>Kapitola 2.1</b>  | <b>Všeobecné ustanovenia .....</b>                                                                                | <b>95</b>  |
| 2.1.1                | Úvod .....                                                                                                        | 95         |
| 2.1.2                | Princípy klasifikácie .....                                                                                       | 96         |
| 2.1.3                | Klasifikácia menovite neuvedených látok vrátane roztokov a zmesí (ako sú prípravky alebo odpady), .....           | 97         |
| 2.1.4                | Klasifikácia vzoriek .....                                                                                        | 102        |
| 2.1.5                | Klasifikácia predmetov ako predmety obsahujúce nebezpečné veci, I.N. ....                                         | 103        |
| 2.1.6                | Klasifikácia obalov, vyradených, prázdnych, nevyčistených .....                                                   | 103        |
| <b>Kapitola 2.2</b>  | <b>Osobitné ustanovenia pre triedy .....</b>                                                                      | <b>104</b> |
| 2.2.1                | Trieda 1 Výbušné látky a predmety .....                                                                           | 104        |
| 2.2.2                | Trieda 2 Plyny .....                                                                                              | 130        |
| 2.2.3                | Trieda 3 Horľavé kvapalné látky .....                                                                             | 138        |
| 2.2.41               | Trieda 4.1 Horľavé tuhé látky, samovoľne reagujúce látky, polymerizujúce látky a tuhé znečiteľené výbušniny ..... | 143        |
| 2.2.42               | Trieda 4.2 Látky náchylné na samovoľné horenie (samozápalné látky) .....                                          | 153        |
| 2.2.43               | Trieda 4.3 Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny .....                                            | 158        |
| 2.2.51               | Trieda 5.1 Okysličovacie látky .....                                                                              | 162        |
| 2.2.52               | Trieda 5.2 Organické peroxidy .....                                                                               | 166        |
| 2.2.61               | Trieda 6.1 Jedovaté látky .....                                                                                   | 180        |
| 2.2.62               | Trieda 6.2 Infekčné látky .....                                                                                   | 192        |
| 2.2.7                | Trieda 7 Rádioaktívny materiál .....                                                                              | 199        |
| 2.2.8                | Trieda 8 Žieravé látky .....                                                                                      | 225        |
| 2.2.9                | Trieda 9 Iné nebezpečné látky a predmety .....                                                                    | 234        |
| <b>Kapitola 2.3</b>  | <b>Skúšobné metódy .....</b>                                                                                      | <b>252</b> |
| 2.3.0                | Všeobecne .....                                                                                                   | 252        |
| 2.3.1                | Skúška na výpotok pre výbušné trhaviny typu A .....                                                               | 252        |
| 2.3.2                | Skúšky vzťahujúce sa na nitrované celulózy zmesi triedy 1 a triedy 4.1 ....                                       | 254        |
| 2.3.3                | Skúšky týkajúce sa horľavých kvapalných látok tried 3, 6.1 a 8 .....                                              | 254        |
| 2.3.4                | Skúšky na určenie kvapalnosti .....                                                                               | 256        |
| 2.3.5                | Zatriedňovanie organokovových látok tried 4.2 a 4.3 .....                                                         | 258        |

|                                                                                                                                       |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Zoznam nebezpečných vecí, osobitné ustanovenia a výnimky týkajúce sa obmedzených a vyňatých množstiev .....</b>                    | <b>261</b> |
| <b>Kapitola 3.1 Všeobecne .....</b>                                                                                                   | <b>263</b> |
| 3.1.1 Úvod .....                                                                                                                      | 263        |
| 3.1.2 Vlastné dopravné pomenovanie.....                                                                                               | 263        |
| 3.1.3 Roztoky a zmesi.....                                                                                                            | 265        |
| <b>Kapitola 3.2 Zoznam nebezpečných vecí.....</b>                                                                                     | <b>267</b> |
| 3.2.1 Tabuľka A: Zoznam nebezpečných vecí .....                                                                                       | 267        |
| 3.2.2 Tabuľka B: Abecedný zoznam látok a predmetov ADR .....                                                                          | 470        |
| <b>Kapitola 3.3 Osobitné ustanovenia vzťahujúce sa na určité predmety alebo látky .....</b>                                           | <b>542</b> |
| <b>Kapitola 3.4 Nebezpečné veci balené v obmedzených množstvách .....</b>                                                             | <b>593</b> |
| 3.4.7 Označovanie kusov obsahujúcich obmedzené množstvá.....                                                                          | 593        |
| 3.4.8 Označovanie kusov obsahujúcich obmedzené množstvá v súlade s ustanoveniami časti 3 kapitoly 4 Technických inštrukcií ICAO ..... | 594        |
| 3.4.11 Použitie obalových súborov.....                                                                                                | 594        |
| <b>Kapitola 3.5 Nebezpečné veci balené vo vyňatých množstvách .....</b>                                                               | <b>596</b> |
| 3.5.1 Vyňaté množstvá .....                                                                                                           | 596        |
| 3.5.2 Obaly .....                                                                                                                     | 596        |
| 3.5.3 Skúšky na kusy .....                                                                                                            | 597        |
| 3.5.4 Označovanie kusov .....                                                                                                         | 597        |
| 3.5.5 Maximálny počet kusov v akoľvek vozidle alebo kontajneri .....                                                                  | 598        |
| 3.5.6 Dokumentácia.....                                                                                                               | 598        |



**V Y H L Á Š K A****ministra zahraničných vecí****z 26. mája 1987****o Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR)**

Dňa 30. septembra 1957 bola v Ženeve dojednaná Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR).

Listina o prístupe Československej socialistickej republiky k Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR) bola uložená u generálneho tajomníka OSN, depozitára dohody, 17. júla 1986 s výhradou, že Československá socialistická republika sa podľa článku 12 odsek 1 dohody, necíti byť viazaná ustanovením článku 11 odseky 2 a 3 dohody.

Pri prístupe k dohode sa súčasne urobilo vyhlásenie k ustanoveniu článku 10 dohody, ktoré je v rozpore s Deklaráciou o poskytnutí nezávislosti koloniálnym územiám a národom, ktorá bola prijatá na XV. zasadaní VZ OSN v roku 1960 a Československá socialistická republika ho preto považuje za prekonané.

Dohoda nadobudla platnosť na základe svojho článku 7 odsek 1 dňom 29. januára 1968 a jej prílohy 29. júlom 1968. Pre Československú socialistickú republiku nadobudla platnosť dohoda a jej prílohy na základe toho istého článku odsek 2 dňom 17. augusta 1986.

Český preklad dohody sa vyhlasuje súčasne. Do textu prílohy A – „Ustanovenia o nebezpečných látkach a predmetoch“ a prílohy B – „Ustanovenia o dopravných prostriedkoch a preprave“ vo francúzskom, v anglickom a ruskom znení možno nazrieť na Federálnom ministerstve dopravy. Prípadné zmeny príloh dohody budú uverejnené alebo oznámené v Prepravnom a tarifnom vestníku Federálneho ministerstva dopravy.

Minister:

Ing. Chňoupek v. r.





# DOHODA O MEDZINÁRODNEJ CESTNEJ PREPRAVE NEBEZPEČNÝCH VECÍ (ADR)

## ZMLUVNÉ STRANY,

**PRAJÚC SI** zvýšiť bezpečnosť medzinárodnej cestnej dopravy

**DOHODLI SA** takto:

### Článok 1

Na účely tejto dohody sa rozumejú

- (a) pod pojmom „vozidlá“ motorové vozidlá, návesové súpravy, prípojné vozidlá a návesy, ako sú definované v článku 4 Dohovoru o cestnej premávke z 19. septembra 1949, s výnimkou vozidiel, ktoré patria ozbrojeným silám zmluvnej strany alebo patria pod zodpovednosť týchto ozbrojených síl,
- (b) pod pojmom „nebezpečné veci“ látky a predmety, ktorých medzinárodnú cestnú prepravu prílohy A a B zakazujú alebo dovoľujú len za určitých podmienok,
- (c) pod pojmom „medzinárodná preprava“ každá preprava uskutočnená po území najmenej dvoch zmluvných strán vozidlami definovanými pod písmenom a).

### Článok 2

1. S výnimkou ustanovenia článku 4 odsek 3 nesmú byť nebezpečné veci, ktoré sú podľa prílohy A vylúčené z prepravy, predmetom medzinárodnej prepravy.
2. Medzinárodné prepravy iných nebezpečných vecí sú dovolené, ak sú splnené:
  - (a) podmienky, ktoré ustanovuje príloha A pre tieto veci, najmä pre ich balenie a bezpečnostné značenie, a
  - (b) podmienky, ktoré ďalej ustanovuje príloha B, najmä pre konštrukciu, vybavenie a prevádzku vozidla prepravujúceho tieto veci, s výnimkou ustanovenia článku 4 odsek 2.

### Článok 3

Prílohy k tejto dohode sú jej neoddeliteľnou súčasťou.

### Článok 4<sup>1</sup>

1. Každá zmluvná strana si ponecháva právo upraviť alebo zakázať dovoz nebezpečných vecí na svoje územie z iných dôvodov, než z dôvodov bezpečnosti počas cestnej prepravy.
2. Vozidlá, ktoré boli v prevádzke na území zmluvnej strany v čase nadobudnutia platnosti tejto dohody alebo ktoré boli dané do prevádzky na tomto území do dvoch mesiacov po nadobudnutí jej platnosti, sa musia povoliť používať na medzinárodnú prepravu nebezpečných vecí počas troch rokov odo dňa nadobudnutia jej platnosti, aj keď ich konštrukcia a vybavenie plne nevyhovujú podmienkam ustanoveným pre uvedenú prepravu v prílohe B. Osobitné ustanovenia prílohy B môžu však túto lehotu obmedziť.
3. Zmluvné strany si ponechávajú právo dohodnúť sa v osobitných dvojstranných alebo mnohostranných dohodách, že nebezpečné veci, ktorých medzinárodnú prepravu táto dohoda celkom zakazuje, môžu byť za určitých podmienok predmetom medzinárodných preprav na ich územiach alebo že nebezpečné veci, ktorých medzinárodnú prepravu táto dohoda dovoľuje len za ustanovených podmienok, budú môcť byť na ich územiach predmetom medzinárodných preprav za menej prísnych podmienok, než sú ustanovené prílohami tejto dohody. Tieto osobitné dvojstranné alebo mnohostranné dohody odvolávajúce sa na tento odsek budú oznámené generálnemu tajomníkovi Organizácie Spojených národov, ktorý ich oznámi ostatným zmluvným stranám, ktoré tieto dohody nepodpísali.

---

<sup>1</sup> **Poznámka sekretariátu:** Nadpis obsahuje úpravu, ktorá vstúpila do platnosti dňa 1. januára 2021 v súlade s Protokolom predloženým zmluvným stranám Oznámením o uložení C.N.233.2019.TREATIES-XI.B.14 zo dňa 31. mája 2019.

## Článok 5

Prepravy, pre ktoré platí táto dohoda, zostávajú podrobené všeobecným vnútroštátnym alebo medzinárodným predpisom o cestnej premávke, o medzinárodnej cestnej doprave a o medzinárodnom obchode.

## Článok 6

1. Členské štáty Európskej hospodárskej komisie a štáty prijaté do komisie s poradným hlasom podľa odseku 8 mandátu tejto komisie sa môžu stať zmluvnými stranami tejto dohody:

- (a) jej podpisom,
- (b) jej ratifikáciou po predchádzajúcom podpise s výhradou ratifikácie,
- (c) prístupom k nej.

2. Štáty oprávnené zúčastniť sa na určitých prácach Európskej hospodárskej komisie podľa odseku 11 mandátu tejto komisie sa môžu stať zmluvnými stranami tejto dohody tým, že k nej po nadobudnutí jej platnosti pristúpia.

3. Dohoda je otvorená na podpis do 15. decembra 1957. Po tomto dátume je otvorená na prístup.

4. Ratifikácia alebo prístup sa uskutoční uložením príslušnej listiny u generálneho tajomníka Organizácie Spojených národov.

## Článok 7

1. Táto dohoda nadobudne platnosť mesiac po dni, ku ktorému počet štátov uvedených v článku 6 odsek 1, ktoré ju podpísali bez výhrady ratifikácie alebo uložili svoje ratifikačné listiny, alebo listiny o prístupe, dosiahne päť. Jej prílohy však nadobudnú platnosť až šesť mesiacov po tom, keď nadobudne platnosť vlastná dohoda.

2. Pre každý štát, ktorý ratifikuje túto dohodu alebo k nej pristúpi po tom, keď ju päť štátov uvedených v článku 6 odsek 1 podpíše bez výhrady ratifikácie alebo uloží svoje ratifikačné listiny, alebo listiny o prístupe, nadobudne táto dohoda platnosť mesiac po uložení ratifikačnej listiny, alebo listiny o prístupe tohto štátu a jej prílohy nadobudnú platnosť pre tento štát buď tým istým dňom, ak sú k tomuto dňu už platné, alebo ak to nie je tak, dňom, ktorým nadobudnú platnosť podľa ustanovenia odseku 1 tohto článku.

## Článok 8

1. Každá zmluvná strana môže túto dohodu vypovedať oznámením zaslaným generálnemu tajomníkovi Organizácie Spojených národov.

2. Výpoveď nadobudne účinnosť dvanásť mesiacov po dni, keď generálny tajomník dostal od nej oznámenie.

## Článok 9

1. Táto dohoda stratí platnosť, ak po nadobudnutí jej platnosti počet zmluvných strán je počas dvanástich po sebe idúcich mesiacov menší než päť.

2. Ak sa uzavrie celosvetová dohoda upravujúca prepravu nebezpečných vecí, stratí dňom nadobudnutia jej platnosti každé ustanovenie tejto dohody, ktoré bude v rozpore s niektorým ustanovením uvedenej celosvetovej dohody, platnosť vo vzťahoch medzi zmluvnými stranami tejto dohody, ktoré sa stanú zmluvnými stranami celosvetovej dohody a automaticky sa nahradí príslušným ustanovením uvedenej celosvetovej dohody.

## Článok 10

1. Každý štát môže pri podpise tejto dohody bez výhrady ratifikácie alebo pri uložení ratifikačnej listiny, alebo listiny o prístupe, alebo kedykoľvek neskôr vyhlásiť v oznámení zaslanom generálnemu tajomníkovi Organizácie Spojených národov, že táto dohoda bude platiť na všetkých územiach alebo na niektorom z území, ktoré zastupuje v medzinárodných vzťahoch. Dohoda a jej prílohy nadobudnú platnosť na území alebo územiach uvedených v oznámení mesiac po tom, keď generálny tajomník dostal toto oznámenie.

2. Každý štát, ktorý podľa odseku 1 tohto článku urobí vyhlásenie, že táto dohoda platí na niektorom území, ktoré zastupuje v medzinárodných vzťahoch, môže podľa článku 8 vypovedať dohodu, pokiaľ sa týka tohto územia.

## Článok 11

1. Každý spor medzi dvoma alebo niekoľkými zmluvnými stranami o výklad alebo použitie tejto dohody sa bude, pokiaľ možno, riešiť rokovaním medzi nimi.
2. Každý spor, ktorý sa nevyriešil rokovaním, bude podrobený arbitráži, ak o to požiada jedna zo zmluvných strán zúčastnených v spore a za tým účelom sa predloží jednému alebo niekoľkým arbitrom vybraným dohodou sporných strán. Ak do troch mesiacov odo dňa žiadosti o arbitráž nedospeli strany zúčastnené v spore k dohode o výbere arbitra alebo arbitrov, môže ktorákoľvek z týchto zmluvných strán požiadať generálneho tajomníka Organizácie Spojených národov o určenie jedného arbitra, ktorému sa spor odovzdá na rozhodnutie.
3. Rozhodnutie arbitra alebo arbitrov určených podľa odseku 2 tohto článku bude pre zmluvné strany zúčastnené v spore záväzné.

## Článok 12

1. Každá zmluvná strana môže pri podpise alebo ratifikácii tejto dohody, alebo pri prístupe k nej vyhlásiť, že sa necíti byť viazaná článkom 11. Ostatné zmluvné strany nebudú článkom 11 viazané voči zmluvnej strane, ktorá urobila takú výhradu.
2. Každá zmluvná strana, ktorá urobila výhradu podľa odseku 1 tohto článku, môže kedykoľvek túto výhradu odvolať oznámením zaslaným generálnemu tajomníkovi Organizácie Spojených národov.

## Článok 13

1. Po uplynutí troch rokov platnosti tejto dohody môže ktorákoľvek zmluvná strana požiadať oznámením zaslaným generálnemu tajomníkovi Organizácie Spojených národov o zvolanie konferencie na účel revízie dohody. Generálny tajomník upovedomí o tejto žiadosti všetky zmluvné strany a zvolá revíziu konferenciu, ak mu najmenej štvrtina zmluvných strán oznámi svoj súhlas s touto žiadosťou do štyroch mesiacov odo dňa, keď generálny tajomník odoslal upovedomenie.
2. Ak je konferencia zvolaná podľa odseku 1 tohto článku, upovedomí o tom generálny tajomník všetky zmluvné strany a vyzve ich, aby do troch mesiacov predložili návrhy, o prerokovanie ktorých na konferencii žiadajú. Generálny tajomník rozošle všetkým zmluvným stranám najmenej tri mesiace pred dňom začatia konferencie predbežný program rokovania konferencie spolu s textom týchto návrhov.
3. Generálny tajomník pozve na každú konferenciu zvolanú podľa tohto článku všetky štáty uvedené v článku 6 odsek 1, ako aj štáty, ktoré sa stali zmluvnými stranami podľa článku 6 odsek 2.

## Článok 14<sup>2</sup>

1. Nezávisle od prerokovania revízie podľa článku 13 môže každá zmluvná strana navrhnúť jednu alebo niekoľko zmien príloh tejto dohody. Za tým účelom zašle ich text generálnemu tajomníkovi Organizácie Spojených národov. Generálny tajomník môže takisto navrhnúť zmeny príloh tejto dohody na dosiahnutie zhody týchto príloh s inými medzinárodnými dohodami týkajúcimi sa prepravy nebezpečných vecí.
2. Každý návrh urobený podľa odseku 1 tohto článku zašle generálny tajomník všetkým zmluvným stranám a upovedomí o ňom ostatné štáty uvedené v článku 6 odsek 1.
3. Každý pozmeňovací návrh k prílohám sa bude považovať za prijatý, pokiaľ v lehote troch mesiacov odo dňa, keď ho generálny tajomník rozoslal, najmenej jedna tretina zmluvných strán, alebo päť z nich, ak je jedna tretina väčšia ako tento počet, neoznámí písomne generálnemu tajomníkovi svoje námietky proti navrhutej zmene. Ak sa zmena považuje za prijatú, nadobudne platnosť pre všetky zmluvné strany buď po uplynutí ďalšej trojmesečnej lehoty, s výnimkou týchto prípadov:
  - (a) ak dohodnuté zmeny boli alebo pravdepodobne budú zapracované do iných medzinárodných dohôd v zmysle odseku 1 tohto článku, nadobudne zmena platnosť po uplynutí lehoty, ktorú určí generálny tajomník tak, aby zmena nadobudla platnosť

---

<sup>2</sup> **Poznámka sekretariátu:** Text článku 14 odsek 3 obsahuje úpravu, ktorá vstúpila do platnosti dňa 19. apríla 1985 v súlade s Protokolom predloženým zmluvným stranám Oznámením o uložení C.N.229.1975TREATIES-8 zo dňa 18. septembra 1975.

pokiaľ možno súčasne so zmenami, ktoré boli alebo pravdepodobne budú zapracované do týchto iných dohôd; táto lehota však nesmie byť kratšia ako jeden mesiac,

- (b) zmluvná strana, ktorá prijíma navrhnutú zmenu, môže navrhnúť lehotu dlhšiu ako tri mesiace pre nadobudnutie platnosti zmeny, pokiaľ bude prijatá.

4. Generálny tajomník upovedomí čo možno najskôr všetky zmluvné strany a všetky štáty uvedené v článku 6 odsek 1 o každej námietke, ktorú dostal od zmluvných strán proti pozmeňovaciemu návrhu.

5. Ak sa pozmeňovací návrh k prílohám nepovažuje za prijatý, ale najmenej jedna zmluvná strana, a to iná, než ktorá ho podala, oznámi písomne generálnemu tajomníkovi svoj súhlas s návrhom, zvolá generálny tajomník zhromaždenie všetkých zmluvných strán a všetkých štátov uvedených v článku 6 odsek 1 do troch mesiacov po uplynutí trojmesačnej lehoty ustanovenej v odseku 3 tohto článku pre zasielanie námietok proti zmene. Generálny tajomník môže na toto zhromaždenie pozvať takisto zástupcov:

- (a) medzinárodných vládnych organizácií s pôsobnosťou vo veciach dopravy,
- (b) medzinárodných nevládných organizácií, ktorých činnosť priamo súvisí s prepravou nebezpečných vecí na území zmluvných strán.

6. Každá zmena, ktorá bola prijatá nadpolovičnou väčšinou celkového počtu zmluvných strán na zhromaždení zvolanom podľa odseku 5 tohto článku, nadobudne platnosť pre všetky zmluvné strany podľa pravidiel schválených na tomto zhromaždení väčšinou zmluvných strán na ňom zúčastnených.

## Článok 15

Okrem oznámení uvedených v článkoch 13 a 14 upovedomí generálny tajomník Organizácie Spojených národov štáty uvedené v článku 6 odsek 1, ako aj štáty, ktoré sa stali zmluvnými stranami podľa článku 6 odsek 2

- (a) o podpisoch, ratifikáciách a prístupoch podľa článku 6,
- (b) o dátumoch, kedy táto dohoda a jej prílohy nadobudnú platnosť podľa článku 7,
- (c) o výpovediach podľa článku 8,
- (d) o stratení platnosti dohody podľa článku 9,
- (e) o oznámeniach a výpovediach, ktoré dostal podľa článku 10,
- (f) o vyhláseniach a oznámeniach, ktoré dostal podľa článku 12 odsek 1 a 2,
- (g) o prijatí zmien a dátume, kedy zmeny nadobudnú platnosť podľa článku 14 odsek 3 a 6.

## Článok 16

1. Protokol o podpísaní tejto dohody má rovnakú platnosť, záväznosť a trvanie ako vlastná dohoda a považuje sa za jej neoddeliteľnú súčasť.

2. K tejto dohode nie je prípustná žiadna výhrada okrem tých, ktoré sú zapísané v protokole o podpísaní, a tých, ktoré sú urobené podľa článku 12.

## Článok 17

Po 15. decembri 1957 bude originál tejto dohody uložený u generálneho tajomníka Organizácie Spojených národov, ktorý rozošle jej overené zhodné odpisy všetkým štátom uvedeným v článku 6 odsek 1.

**NA DÔKAZ TOHO** nižšie podpísaní, riadne na to splnomocnení, podpísali túto dohodu.

**DANÉ** v Ženeve tridsiateho septembra roku tisíc deväťsto päťdesiatsedem v jedinom vyhotovení v anglickom a francúzskom jazyku pre znenie vlastnej dohody a vo francúzskom jazyku pre prílohy, pričom pre vlastnú dohodu majú obe znenia rovnakú platnosť.

Generálny tajomník Organizácie Spojených národov sa žiada, aby vyhotovil autorizovaný preklad príloh do anglického jazyka a tento preklad pripojil k overeným podpisom uvedeným v článku 17.

## **PROTOKOL O PODPÍSANÍ**

## **PROTOKOL O PODPÍSANÍ**

### **EURÓPSKEJ DOHODY O MEDZINÁRODNEJ CESTNEJ PREPRAVE NEBEZPEČNÝCH VECÍ (ADR)**

Pri podpise Európskej dohody o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR) podpísaní, riadne na to splnomocnení,

1. **PRI UVÁŽENÍ**, že podmienky prepravy nebezpečných vecí po mori do Spojeného kráľovstva alebo zo Spojeného kráľovstva sa podstatne líšia od podmienok ustanovených v prílohe A ADR a že ich nemožno upraviť v najbližšom čase tak, aby boli s nimi v súlade,

**SO ZRETEĽOM** na to, že Spojené kráľovstvo sa zaväzuje predložiť ako pozmeňovací návrh k prílohe A osobitný dodatok k uvedenej prílohe A, obsahujúci osobitné predpisy pre prepravu nebezpečných vecí po ceste a po mori medzi európskym kontinentom a Spojeným kráľovstvom,

**SA UZNIESLI**, že až do doby, než nadobudne platnosť tento osobitný dodatok, musia nebezpečné veci, ktoré budú prepravované podľa ADR do Spojeného kráľovstva alebo zo Spojeného kráľovstva, vyhovovať ustanoveniam prílohy A ADR a okrem toho predpisom Spojeného kráľovstva, ktoré sa vzťahujú na námornú prepravu nebezpečných vecí.

2. **VZALI NA VEDOMIE** vyhlásenie zástupcu Francúzska, podľa ktorého vláda Francúzskej republiky si vyhradzuje odchylne od článku 4 odsek 2 povoliť vozidlám, ktoré sú v prevádzke na území inej zmluvnej strany, bez ohľadu na deň ich uvedenia do prevádzky, prepravovať nebezpečné veci na francúzskom území, len ak tieto vozidlá zodpovedajú podmienkam ustanoveným pre tieto prepravy v prílohe B alebo podmienkam ustanoveným pre prepravu týchto vecí francúzskymi predpismi pre cestnú prepravu nebezpečných vecí.

3. **ODPORUČILI**, aby pozmeňovacie návrhy k tejto dohode alebo jej prílohám boli, pokiaľ možno, pred predložením podľa článku 14 odsek 1 alebo článku 13 odsek 2 najprv prerokované na zasadaniach znalcov zmluvných strán a v prípade potreby aj ostatných štátov uvedených v článku 6 odsek 1 tejto dohody, ako aj medzinárodných organizácií uvedených v článku 14 odsek 5 tejto dohody.

## **PRÍLOHA A**

### **VŠEOBECNÉ USTANOVENIA A USTANOVENIA TÝKAJÚCE SA NEBEZPEČNÝCH LÁTKO A PREDMETOV**





## **ČASŤ 1**

### **VŠEOBECNÉ USTANOVENIA**



## KAPITOLA 1.1

### ROZSAH A POUŽITIE

#### 1.1.1 Štruktúra

Prílohy A a B ADR sú rozdelené do deviatich častí. Príloha A sa skladá z častí 1 až 7 a príloha B sa skladá z častí 8 a 9. Každá časť je rozdelená do kapitol, a každá kapitola do oddielov a pododdielov. V rámci každej časti, číslo časti obsahuje čísla kapitol, oddielov a pododdielov, napríklad Časť 4, kapitola 2, oddiel 1 je číslovaná „4.2.1“.

#### 1.1.2 Rozsah a použitie

##### 1.1.2.1 V zmysle článku 2 ADR príloha A vymedzuje:

- (a) nebezpečné veci, ktoré sú z medzinárodnej prepravy vylúčené,
- (b) nebezpečné veci, ktorých medzinárodná preprava je povolená, a podmienky ich povolenia (vrátane výnimiek), a to najmä s ohľadom na:
  - klasifikáciu vecí vrátane ich klasifikačných kritérií a príslušných skúšobných postupov,
  - použitie obalov (vrátane zmiešaného balenia),
  - použitie cisterien (vrátane ich plnenia),
  - postupy pri odosielaní (vrátane označovania a označovania kusov bezpečnostnými značkami a označovania dopravných prostriedkov vrátane označovania veľkými bezpečnostnými značkami, ako aj požadovanú dokumentáciu a informácie),
  - ustanovenia týkajúce sa konštrukcie, skúšok a schvaľovania obalov a cisterien,
  - použitie dopravných prostriedkov (vrátane nakládky, zmiešanej nakládky a vykládky).

##### 1.1.2.2 Príloha A obsahuje určité ustanovenia, ktoré sa v zmysle článku 2 ADR týkajú prílohy B alebo oboch príloh A aj B, ako:

- 1.1.1 Štruktúra
- 1.1.2.3 (Rozsah prílohy B)
- 1.1.2.4
- 1.1.3.1 Výnimky s ohľadom na povahu dopravnej operácie
- 1.1.3.6 Výnimky s ohľadom na množstvá prepravované jednou dopravnou jednotkou
- 1.1.4 Použitie ostatných predpisov
- 1.1.4.5 Preprava iná ako cestná
- Kapitola 1.2 Definície, merné jednotky a skratky
- Kapitola 1.3 Školenie osôb podieľajúcich sa (zúčastnených) na preprave nebezpečných vecí
- Kapitola 1.4 Povinnosti účastníkov v oblasti bezpečnosti
- Kapitola 1.5 Odchýlky
- Kapitola 1.6 Prechodné opatrenia
- Kapitola 1.8 Kontroly a ostatné podporné opatrenia na zabezpečenie zhody s bezpečnostnými požiadavkami
- Kapitola 1.9 Dopravné obmedzenia príslušných orgánov
- Kapitola 1.10 Bezpečnostné ustanovenia
- Kapitola 3.1 Všeobecne
- Kapitola 3.2 Stĺpce (1), (2), (14), (15) a (19) (použitie ustanovení častí 8 a 9 na jednotlivé látky alebo predmety).

##### 1.1.2.3 V zmysle článku 2 ADR sú v prílohe B stanovené podmienky požadované na konštrukciu, vybavenie a prevádzku vozidiel prepravujúcich nebezpečné veci, schválených na prepravu:

- požiadavky kladené na osádky, vybavenie, prevádzku a dokumentáciu vozidiel,
- požiadavky na konštrukciu a schvaľovanie vozidiel.

##### 1.1.2.4 V odseku (c) článku 1 ADR sa slovo „vozidlá“ nemusí týkať jedného a toho istého vozidla. Medzinárodnú dopravu medzi odosielateľom a príjemcom možno vykonávať viacerými rozdielnymi vozidlami za predpokladu, že sa miesto dopravnej operácie nachádza na území najmenej dvoch zmluvných strán ADR medzi odosielateľom a príjemcom, ktorí sú uvedení v prepravnom doklade.

### 1.1.3

### Výnimky

#### 1.1.3.1

#### *Výnimky vzťahujúce sa na povahu vykonávanej dopravnej operácie*

Ustanovenia uvedené v ADR sa nevzťahujú na:

- (a) (i) prepravu nebezpečných vecí súkromnými osobami, ak sú tieto veci balené na maloobchodný predaj a sú určené na ich osobné alebo domáce použitie alebo v rámci ich voľného času alebo športových činností za predpokladu, že boli urobené opatrenia na zabránenie akémukoľvek úniku obsahov pri normálnych podmienkach prepravy. Ak tieto veci sú horľavé kvapalné látky prepravované v opakovane plnených nádobách plnených súkromnými osobami alebo pre súkromné osoby, celkové množstvo nesmie prekročiť 60 litrov na nádobu a 240 litrov na dopravnú jednotku. Nebezpečné veci v nádobách IBC, veľkých obaloch alebo cisternách nie sú považované za balené na maloobchodný predaj;
- (ii) prepravu nebezpečných vecí súkromnými osobami v rozsahu vymedzenom v písmene (a) bode i), ktoré sú pôvodne určené na ich osobné alebo domáce použitie alebo v rámci ich voľného času alebo športových činností a ktoré sa prepravujú ako odpad, vrátane prípadov, keď tieto nebezpečné veci už nie sú zabalené v pôvodnom obale na maloobchodný predaj, za predpokladu, že boli prijaté opatrenia na zabránenie akémukoľvek úniku pri normálnych podmienkach prepravy;
- (b) *(Vymazaný)*
- (c) prepravu vykonávanú organizáciami, ktorá je len pomocnou činnosťou popri ich hlavnej činnosti, ako sú zásobovanie alebo spätná jazda zo stavenísk pozemných a inžinierskych stavieb, alebo prepravy súvisiace s výskumom, opravami a údržbou v množstvách nie viac ako 450 litrov na jeden obal, vrátane stredne veľkých nádob na voľne ložené látky (IBC) a veľkých obalov a v rámci maximálneho množstva uvedeného v 1.1.3.6. Musia sa urobiť opatrenia, ktoré zabránia akémukoľvek únikom obsahov pri normálnych podmienkach prepravy. Tieto výnimky sa nevzťahujú na triedu 7.
- Preprava vykonávaná takýmito organizáciami na ich zásobovanie alebo externú či internú distribúciu nepatrí pod túto výnimku;
- (d) prepravu uskutočňovanú príslušnými orgánmi vykonávajúcimi záchranné práce alebo pod ich dohľadom, v rozsahu potrebnom na vykonanie záchranných prác, najmä na prepravu vykonávanú:
- odťahovými vozidlami, odťahujúcimi poškodené vozidlá, ktoré boli účastníkmi dopravných nehôd alebo mali poruchu a obsahujú nebezpečné veci, alebo
  - v súvislosti so zachytávaním a zberom nebezpečných vecí spojených s mimoriadnou udalosťou alebo nehodou a presunom na najbližšie vhodné bezpečné miesto;
- (e) núdzové prepravy s cieľom záchrany ľudských životov alebo na ochranu životného prostredia za predpokladu, že sa vykonali všetky opatrenia, aby sa takéto prepravy vykonali úplne bezpečne;
- (f) prepravu nevyčistených prázdnych statických alebo skladovacích nádob, ktoré obsahovali plyny triedy 2 skupín A, O alebo F, látky triedy 3 alebo 9 patriace do II alebo III obalovej skupiny alebo pesticídy triedy 6.1 patriace do II alebo III obalovej skupiny za nasledujúcich podmienok:
- všetky otvory s výnimkou zariadení na zníženie tlaku (ak sú nimi vybavené) sú hermeticky uzavreté;
  - sú vykonané opatrenia na zabránenie akéhokoľvek úniku obsahov pri normálnych podmienkach dopravy; a
  - náklad je upevnený v kolískach alebo kliebkach alebo iných manipulačných zariadeniach alebo vo vozidle alebo v kontajneri takým spôsobom, že sa nemôžu stratiť alebo posunúť počas normálnych podmienok dopravy;

Táto výnimka sa nepoužije na statické alebo skladovacie nádoby, ktoré obsahujú znečistené výbušniny alebo látky, ktorých preprava je zakázaná v ADR.

**POZNÁMKA:** O rádioaktívnom materiáli pozri tiež 1.7.1.4

### 1.1.3.2

#### Výnimky vzťahujúce sa na prepravu plynov

Ustanovenia uvedené v ADR sa nevzťahujú na prepravu:

- (a) plynov nachádzajúcich sa v palivových nádržiach alebo fľašiach vozidla vykonávajúceho dopravnú operáciu a určených na jeho pohon alebo na prevádzku akýchkoľvek jeho zariadení používaných alebo určených na použitie počas prepravy (napríklad chladiace zariadenie).

Plyny môžu byť prepravované v pevných palivových nádržiach alebo fľašiach priamo spojených s motorom a/alebo pomocným zariadením vozidla alebo v prepravných tlakových nádobách, ktoré vyhovujú platným zákonným ustanoveniam.

Celkový objem palivových nádrží alebo fliaš pre dopravnú jednotku vrátane tých, ktoré sú povolené v súlade s 1.1.3.3 (a), nesmie presiahnuť množstvo energie (MJ) alebo hmotnosť (kg) zodpovedajúce energetickému ekvivalentu 54 000 MJ.

**POZNÁMKA 1:** Hodnota energetického ekvivalentu 54 000 MJ zodpovedá max. množstvu paliva uvedenému v 1.1.3.3 (a) (1 500 litrov). Pre energetický obsah palív pozrite nasledujúcu tabuľku:

| Palivo                       | Energetický obsah                  |
|------------------------------|------------------------------------|
| Nafta                        | 36 MJ/liter                        |
| Motorový benzín              | 32 MJ/liter                        |
| Zemný plyn/bio plyn          | 35 MJ/Nm <sup>3</sup> <sup>a</sup> |
| Skvapalnený ropný plyn (LPG) | 24 MJ/liter                        |
| Etanol                       | 21 MJ/liter                        |
| Bio nafta                    | 33 MJ/liter                        |
| Emulgované palivo            | 32 MJ/liter                        |
| Vodík                        | 11 MJ/Nm <sup>3</sup> <sup>a</sup> |

<sup>a</sup> Nm<sup>3</sup> znamená normalizovaný kubický meter: množstvo plynu v 1 m<sup>3</sup> pri teplote 0 °C a tlaku 1,01325 baru (0,101325 MPa).

Celkový objem nesmie presiahnuť:

- 1 080 kg pre LNG a CNG;
- 2 250 litrov pre LPG.

**POZNÁMKA 2:** Kontajner vybavený zariadením na použitie počas prepravy, zaistený na vozidle, sa považuje za neoddeliteľnú súčasť vozidla a vzťahujú sa naň rovnaké výnimky, pokiaľ ide o palivo potrebné na prevádzku uvedeného zariadenia.

- (b) (Vymazaný);
- (c) prepravu plynov skupín A a O (v zmysle 2.2.2.1), ak tlak plynu v nádobe alebo cisterne pri teplote 20 °C nepresiahne 200 kPa (2 bary) a ak plyn nie je skvapalnený alebo schladený skvapalnený. Toto zahŕňa akýkoľvek druh nádoby alebo nádrže, napríklad aj časť stroja alebo prístrojov;

**POZNÁMKA:** Táto výnimka sa nevzťahuje na svietidlá. Ohľadom svietidiel pozri 1.1.3.10

- (d) prepravu plynov nachádzajúcich sa v zariadení používanom na prevádzku vozidla (napríklad hasiace prístroje), vrátane náhradných súčiastok (napríklad nahustených pneumatík). Táto výnimka sa použije aj na nahustené pneumatiky prepravované ako náklad;
- (e) prepravu plynov tvoriacich súčasť osobitného vybavenia vozidiel a potrebných na prevádzku takéhoto osobitného zariadenia počas prepravy (chladiace systémy, nádrže na ryby, ohrievače atď.), ako aj náhradné nádrže pre takéto zariadenia alebo vyprázdnené, nevyčistené vymeniteľné nádoby, prepravované na tej istej dopravnej jednotke;
- (f) prepravu plynov nachádzajúcich sa v potravinách (okrem UN 1950), vrátane perlivých nápojov;
- (g) prepravu plynov nachádzajúcich sa v loptách určených na použitie v športe;
- (h) (Vymazaný)

### 1.1.3.3

#### **Výnimky vzťahujúce sa na prepravu kvapalných palív**

Ustanovenia uvedené v ADR sa nevzťahujú na:

- (a) prepravu paliva nachádzajúceho sa v palivových nádržiach vozidla vykonávajúceho dopravnú operáciu a určeného na jeho pohon alebo na prevádzku akýchkoľvek jeho zariadení používaných alebo určených na použitie počas prepravy.

Palivo sa môže prepravovať v pevne zabudovaných palivových nádržiach, priamo napojených na motor vozidla a/alebo na prídavné zariadenia, ktoré spĺňajú príslušné právne predpisy alebo sa môže prepravovať v prenosných nádobách na palivo (takých, ako sú kanistry).

Celkový objem pevne zabudovaných palivových nádrží nesmie prekročiť 1 500 litrov na dopravnú jednotku a objem palivovej nádrže pripevnenej na prípojnóm vozidle nesmie prekročiť 500 litrov, bez ohľadu na to, či prípojnó vozidlo je ťahané alebo prevážané na inom vozidle. V prenosných nádobách na palivo sa môže prepravovať najviac 60 litrov na dopravnú jednotku. Tieto obmedzenia sa nevzťahujú na vozidlá prevádzkované záchrannými zložkami;

**POZNÁMKA 1:** Kontajner vybavený zariadením na použitie počas prepravy, zaistený na vozidle, sa považuje za neoddeliteľnú súčasť vozidla a vzťahujú sa naň rovnaké výnimky, pokiaľ ide o palivo potrebné na prevádzku uvedeného zariadenia.

**POZNÁMKA 2:** Celkový objem palivových nádrží alebo fliaš pre dopravnú jednotku vrátane tých, ktoré obsahujú plynné palivá, nesmie presiahnuť množstvo energie zodpovedajúce energetickému ekvivalentu 54 000 MJ (pozri Poznámku 1 v pododdieli 1.1.3.2 (a)).

- (b) (Vymazaný)

- (c) (Vymazaný)

### 1.1.3.4

#### **Výnimky podľa osobitných ustanovení alebo na nebezpečné veci balené v obmedzených alebo vyňatých množstvách**

**POZNÁMKA:** O rádioaktívnom materiáli pozri tiež 1.7.1.4.

#### 1.1.3.4.1

Určitémi osobitnými ustanoveniami kapitoly 3.3 sú celkom alebo čiastočne vyňaté z požiadaviek ADR na prepravu niektoré nebezpečné veci. Táto výnimka sa uplatňuje v prípade, keď je osobitné ustanovenie uvedené v stĺpci (6) Tabuľky A kapitoly 3.2 oproti položke nebezpečných vecí, ktorých sa to týka.

#### 1.1.3.4.2

Určité nebezpečné veci môžu byť predmetom výnimiek za predpokladu, že sú splnené podmienky kapitoly 3.4.

#### 1.1.3.4.3

Určité nebezpečné veci môžu byť predmetom výnimiek za predpokladu, že sú splnené podmienky kapitoly 3.5.

### 1.1.3.5

#### **Výnimky vzťahujúce sa na prázdne, nevyčistené obaly**

Prázdne, nevyčistené obaly (vrátane nádob IBC a veľkých obalov), ktoré obsahovali látky tried 2, 3, 4.1, 5.1, 6.1, 8 a 9 nepodliehajú podmienkam ADR, ak boli prijaté primerané opatrenia na odstránenie akéhokoľvek rizika. Riziká sú odstránené vtedy, ak sa prijali opatrenia na odstránenie všetkých rizík tried 1 až 9.

### 1.1.3.6 *Výnimky vzťahujúce sa na množstvá prepravované jednou dopravnou jednotkou*

1.1.3.6.1 Na účely tohto ustanovenia sú nebezpečné veci zaradené do dopravných kategórií 0, 1, 2, 3 alebo 4, ako je to uvedené v stĺpci (15) Tabuľky A kapitoly 3.2. Prázdne, nevyčistené obaly, ktoré obsahovali látky patriace do dopravnej kategórie „0“, sú tiež zaradené do dopravnej kategórie „0“. Prázdne, nevyčistené obaly, ktoré obsahovali látky patriace do dopravnej kategórie inej ako „0“, patria do dopravnej kategórie „4“.

1.1.3.6.2 Keď množstvo nebezpečných vecí prepravovaných na dopravnej jednotke nepresahuje hodnoty uvedené v stĺpci (3) tabuľky uvedenej v 1.1.3.6.3 pre danú dopravnú kategóriu (ak nebezpečné veci prepravované v dopravnej jednotke patria do rovnakej kategórie) alebo vypočítaná hodnota je v súlade s 1.1.3.6.4 (ak nebezpečné veci prepravované v dopravnej jednotke patria do rozličných dopravných kategórií), potom sa tieto veci môžu prepravovať v kusoch na jednej dopravnej jednotke bez použitia nasledujúcich ustanovení:

- kapitoly 1.10, okrem nebezpečných vecí s mimoriadnymi dôsledkami (v zmysle 1.10.3.1) a okrem vyhradených kusov triedy 7 UN čísel 2910 a 2911, ak úroveň aktivity prekročí hodnotu A<sub>2</sub>
- kapitoly 5.3
- kapitoly 5.4.3
- kapitoly 7.2, okrem V5 a V8 z 7.2.4
- CV1 z 7.5.11
- časti 8, okrem
  - 8.1.2.1 (a)
  - 8.1.4.2 až 8.1.4.5
  - 8.2.3
  - 8.3.3
  - 8.3.4
  - 8.3.5
  - kapitoly 8.4
  - S1 (3) a (6)
  - S2 (1)
  - S4
  - S5
  - S14 až S21 a
  - S24 kapitoly 8.5
- časti 9.

## 1.1.3.6.3

Keď nebezpečné veci prepravované v dopravnej jednotke patria do rovnakej kategórie, najväčšie celkové množstvo na jednu dopravnú jednotku je uvedené v stĺpci (3) tabuľky uvedenej nižšie.

| Dopravná kategória | Látky alebo predmety, obalová skupina alebo klasifikačný kód/skupina alebo UN číslo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Najväčšie celkové množstvo na dopravnú jednotku |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| (1)                | (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (3)                                             |
| 0                  | <p>Trieda 1: 1.1A/1.1L/1.2L/1.3L a UN 0190</p> <p>Trieda 3: UN č. 3343</p> <p>Trieda 4.2: Látky patriace do obalovej skupiny I</p> <p>Trieda 4.3: UN č. 1183, 1242, 1295, 1340, 1390, 1403, 1928, 2813, 2965, 2968, 2988, 3129, 3130, 3131, 3134, 3148, 3396, 3398 a 3399</p> <p>Trieda 5.1: UN č. 2426</p> <p>Trieda 6.1: UN č. 1051, 1600, 1613, 1614, 2312, 3250 and 3294</p> <p>Trieda 6.2: UN č. 2814, 2900 a 3549</p> <p>Trieda 7: UN č. 2912 to 2919, 2977, 2978 a 3321 až 3333</p> <p>Trieda 8: UN č. 2215 (ANHYDRIDY KYSELINY MALEÍNOVEJ, ROZTAVENÝ)</p> <p>Trieda 9: UN č. 2315, 3151, 3152 a 3432 a predmety obsahujúce takéto látky alebo zmesi</p> <p>a prázdne, nevyčistené obaly, okrem tých, ktoré sú klasifikované pod UN č. 2908, ktoré obsahovali látky klasifikované v tejto dopravnej kategórii.</p> | 0                                               |
| 1                  | <p>Látky a predmety patriace do obalovej skupiny I a neklasifikované v dopravnej kategórii 0 a látky a predmety nasledujúcich tried:</p> <p>Trieda 1: 1.1B až 1.1J <sup>a</sup> /1.2B až 1.2J/1.3C/1.3G/1.3H/1.3J/1.5D <sup>a</sup></p> <p>Trieda 2: skupiny T, TC <sup>a</sup>, TO, TF, TOC <sup>a</sup> a TFC</p> <p>aerosóly: skupiny C, CO, FC, T, TF, TC, TO, TFC a TOC</p> <p>chemikálie pod tlakom: UN č. 3502, 3503, 3504 a 3505</p> <p>Trieda 4.1: UN č. 3221 až 3224, 3231 až 3240, 3533 a 3534</p> <p>Trieda 5.2: UN č. 3101 až 3104 a UN č. 3111 až 3120</p>                                                                                                                                                                                                                                                  | 20                                              |
| 2                  | <p>Látky patriace do obalovej skupiny II a neklasifikované v dopravných kategóriách 0, 1 alebo 4 a látky a predmety nasledujúcich tried:</p> <p>Trieda 1: 1.4B až 1.4G a 1.6N</p> <p>Trieda 2: skupina F</p> <p>aerosóly: skupina F</p> <p>chemikálie pod tlakom: UN č. 3501</p> <p>Trieda 4.1: UN č. 3225 až 3230, 3531 a 3532</p> <p>Trieda 4.3: UN č. 3292</p> <p>Trieda 5.1: UN č. 3356</p> <p>Trieda 5.2: UN č. 3105 až 3110</p> <p>Trieda 6.1: UN č. 1700, 2016 a 2017 a látky patriace do obalovej skupiny III</p> <p>a látky patriace do obalovej skupiny III</p> <p>Trieda 6.2: UN č. 3291</p> <p>Trieda 9: UN č. 3090, 3091, 3245, 3480, 3481, 3536, 3551 a 3552</p>                                                                                                                                            | 333                                             |
| 3                  | <p>Látky patriace do obalovej skupiny III a neklasifikované v dopravných kategóriách 0, 2 alebo 4 a látky a predmety nasledujúcich tried:</p> <p>Trieda 2: skupiny A a O</p> <p>aerosóly: skupiny A a O</p> <p>chemikálie pod tlakom: UN č. 3500</p> <p>Trieda 3: UN č. 3473</p> <p>Trieda 4.3: UN č. 3476</p> <p>Trieda 8: UN č. 2794, 2795, 2800, 3028, 3477, 3506 a 3554</p> <p>Trieda 9: UN č. 2990 and 3072</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 000                                           |
| 4                  | <p>Trieda 1: 1.4S</p> <p>Trieda 2: UN č. 3537 až 3539</p> <p>Trieda 3: UN č. 3540</p> <p>Trieda 4.1: UN č. 1331, 1345, 1944, 1945, 2254, 2623 a 3541</p> <p>Trieda 4.2: UN č. 1361 a 1362 obalová skupina III a UN č. 3542</p> <p>Trieda 4.3: UN č. 3543</p> <p>Trieda 5.1: UN č. 3544</p> <p>Trieda 5.2: UN č. 3545</p> <p>Trieda 6.1: UN č. 3546</p> <p>Trieda 7: UN č. 2908 až 2911</p> <p>Trieda 8: UN č. 3547</p> <p>Trieda 9: UN č. 3268, 3499, 3508, 3509, 3548 a 3559</p> <p>a prázdne nevyčistené obaly, ktoré obsahovali nebezpečné veci, okrem tých, ktoré sú klasifikované do dopravnej kategórie 0</p>                                                                                                                                                                                                       | neobmedzené                                     |

<sup>a</sup> Pre UN 0081, 0082, 0084, 0241, 0331, 0332, 0482, 1005 a 1017 musí byť najväčšie celkové množstvo na jednu dopravnú jednotku 50 kg.

<sup>b</sup> Maximálne celkové množstvo pre každú dopravnú kategóriu zodpovedá vypočítanej hodnote „1000“ (pozri tiež 1.1.3.6.4).



Vo vyššie uvedenej tabuľke sa pod názvom „najväčšie celkové množstvo na dopravnú jednotku“ rozumie:

- pri predmetoch celková hmotnosť položiek bez obalov v kilogramoch (pre predmety triedy 1 čistá hmotnosť v kg výbušnej látky; pre nebezpečné veci v strojoch a príslušenstve uvedených v tejto prílohe, celkové množstvo v nich obsiahnuté v kilogramoch alebo litroch, ako je vhodné),
- pri tuhých látkach, skvapalnených plynch, schladených skvapalnených plynch a rozpustených plynch čistá hmotnosť v kilogramoch,
- pri kvapalných látkach celkové množstvo nebezpečných vecí obsiahnutých v litroch
- pri stlačených plynch, adsorbovaných plynch a chemikáliách pod tlakom, vodný objem nádoby v litroch.

1.1.3.6.4 Pri preprave nebezpečných vecí rozličných kategórií na jednej dopravnej jednotke nesmie súčet:

- množstva látok a predmetov dopravnej kategórie 1 vynásobeného „50“,
- množstva látok a predmetov dopravnej kategórie 1 uvedeného v poznámke tabuľky 1.1.3.6.3 vynásobeného „20“,
- množstva látok a predmetov dopravnej kategórie 2 vynásobeného „3“ a
- množstva látok a predmetov dopravnej kategórie 3

prekročiť vypočítanú hodnotu „1 000“.

1.1.3.6.5 Na účely tohto pododdielu sa nesmú brať do úvahy nebezpečné veci vyňaté v súlade s 1.1.3.1 (a) a (d) až (f), 1.1.3.2 až 1.1.3.5, 1.1.3.7, 1.1.3.9 a 1.1.3.10.

#### 1.1.3.7 ***Výnimky vzťahujúce sa na prepravu systémov na akumuláciu a výrobu elektrickej energie***

Ustanovenia ADR sa nevzťahujú na systémy na akumuláciu a výrobu elektrickej energie (napr. lítiové batérie, elektrické kondenzátory, asymetrické kondenzátory, zásobníkové systémy s kovovým hydridom a palivové články):

- (a) nainštalované vo vozidle vykonávajúcom dopravnú operáciu a určené na jeho pohon alebo na prevádzku niektorého z jeho zariadení;
- (b) nachádzajúce sa v zariadení použité na prevádzku tohto zariadenia, používaného alebo určeného na používanie počas prepravy (napríklad laptop) s výnimkou zariadení, ako sú zariadenia na zapisovanie údajov a na sledovanie nákladu, pripevnené alebo umiestnené v zásielkach, obalových súboroch, kontajneroch alebo ložných priestoroch, na ktoré sa vzťahujú len požiadavky bodu 5.5.4.

#### 1.1.3.8 ***(Rezervovaný)***

#### 1.1.3.9 ***Výnimky vzťahujúce sa na nebezpečné veci používané počas prepravy ako chladiace alebo klimatizačné médium.***

Ak sú vo vozidlách alebo kontajneroch pre účely chladenia alebo klimatizácie používané nebezpečné veci, ktoré sú len dusivé (ktoré riedia alebo nahrádzajú normálny kyslík v atmosfére), sú predmetom ustanovení len oddielu 5.5.3.

#### 1.1.3.10 ***Výnimky vzťahujúce sa na prepravu svietidiel obsahujúcich nebezpečné veci***

Nasledujúce svietidlá nepodliehajú ADR v prípade, že neobsahujú rádioaktívny materiál a neobsahujú ortuť vo vyšších množstvách, ako je uvedené v osobitnom ustanovení 366 kapitoly 3.3:

- (a) Svietidlá, ktoré sa zbierajú priamo od jednotlivcov a domácností pri vykonávaní zberu, ak sú prepravované do zberného alebo recyklačného zariadenia;

**POZNÁMKA:** To zahŕňa aj svietidlá prinesené jednotlivcami na prvé zberné miesto a následne prepravené na iné zberné miesto, do medzistupňového spracovateľského zariadenia alebo do recyklačného zariadenia.

- (b) Svietidlá, z ktorých každé obsahuje najviac 1 g nebezpečných vecí, a zabalené tak, že jeden kus obsahuje najviac 30 g nebezpečnej látky, pod podmienkou, že:

- (i) svietidlá sú vyrobené podľa certifikovaného systému riadenia kvality;

**POZNÁMKA:** ISO 9001 môže byť použitá na tento účel.

a

- (ii) každé svietidlo je zabalené samostatne vo vnútorných obaloch, oddelených priečkami alebo je obklopené výplňovým materiálom, ktorý ich má ochrániť, a balené do odolných vonkajších obalov, spĺňajúcich všeobecné ustanovenia 4.1.1.1 a je schopný vyhovieť skúške pádom z výšky 1,2 m;
- (c) Použité, poškodené alebo chybné svietidlá, z ktorých každé obsahuje najviac 1 g nebezpečných vecí, pričom jeden kus obsahuje najviac 30 g nebezpečných vecí, ak sú prepravované zo zberného alebo recyklačného zariadenia. Svietidlá budú balené v dostatočne odolných vonkajších obaloch, aby zabránili uvoľneniu obsahu za normálnych podmienok prepravy, ktoré spĺňajú všeobecné ustanovenia 4.1.1.1 a sú schopné vyhovieť skúške pádom z výšky najmenej 1,2 m;
- (d) Svietidlá obsahujúce len plyny skupín A a O (podľa 2.2.2.1) pod podmienkou, že sú zabalené tak, aby sa účinky rozprsknutia spôsobené akýmkoľvek prasknutím svietidla neprejavili mimo kusa.

**POZNÁMKA:** Svietidlá obsahujúce rádioaktívny materiál sú upravené v 2.2.7.2.2.2 (b).

#### **1.1.4 Použitie iných predpisov**

##### **1.1.4.1 (Rezervovaný)**

##### **1.1.4.2 Preprava v dopravnom reťazci zahŕňajúcom námornú alebo leteckú prepravu**

1.1.4.2.1 Kusy, kontajnery, kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave, prenosné cisterny, cisternové kontajnery a kontajnery MEGC, ktoré celkom nespĺňajú požiadavky kladené na obaly, zmiešané balenie, označovanie, bezpečnostné značky na kusoch alebo veľké bezpečnostné značky a označenie oranžovou tabuľou ADR, ale vyhovujúce požiadavkám kódu IMDG alebo Technickým inštrukciám ICAO, musia byť prijaté na prepravu v prepravnom reťazci zahŕňajúcom námornú alebo leteckú dopravu po splnení nasledujúcich podmienok:

- (a) ak kusy nie sú označené alebo označené bezpečnostnou značkou v zhode s ADR, musia mať značky a bezpečnostné značky v zhode s požiadavkami kódu IMDG alebo Technickými inštrukciami ICAO,
- (b) požiadavky kódu IMDG alebo Technických inštrukcií ICAO sa musia pri zmiešanom balení použiť v rámci kusa,
- (c) ak kontajnery, kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave, prenosné cisterny, cisternové kontajnery alebo kontajnery MEGC nie sú pri preprave v prepravnom reťazci zahŕňajúcom námornú prepravu označené alebo vybavené veľkými bezpečnostnými značkami v zhode s kapitolou 5.3 tejto prílohy, musia byť označené alebo vybavené bezpečnostnými značkami v zhode s kapitolou 5.3 kódu IMDG. V takomto prípade sa použije len 5.3.2.1.1 tejto prílohy na označenie samotného vozidla. Na vyprázdnené, nevyčistené prenosné cisterny, cisternové kontajnery a kontajnery MEGC sa táto požiadavka vzťahuje až do ich vyčistenia vrátane ich dopravy do čistiacej stanice.

Táto výnimka sa nepoužije na veci, ktoré sú v triedach 1 až 9 ADR klasifikované ako nebezpečné veci, ale podľa použiteľných požiadaviek kódu IMDG alebo Technických inštrukcií ICAO nie sú považované za nebezpečné.

1.1.4.2.2 Dopravné jednotky zložené z vozidla alebo z vozidiel iných ako tie, ktoré prepravujú kontajnery, prenosné cisterny, cisternové kontajnery alebo kontajnery MEGC ako sú uvedené v 1.1.4.2.1 (c), ktoré nie sú oblepené podľa ustanovení 5.3.1 ADR, ale ktoré sú označené a oblepené podľa kapitoly 5.3 kódu IMDG, musia byť prijaté na prepravu v prepravnom reťazci zahŕňajúcom námornú dopravu za predpokladu, že sú označené oranžovými tabuľami vyhovujúcimi ustanoveniam 5.3.2 ADR.

- 1.1.4.2.3 Pri preprave v prepravnom reťazci zahrňujúcim námornú alebo leteckú dopravu sa môžu informácie požadované pod 5.4.1 a 5.4.2 a pod akýmkoľvek osobitným ustanovením kapitoly 3.3 nahradiť prepravným dokladom, respektíve informáciami požadovanými podľa kódu IMDG alebo Technických inštrukcií ICAO, za predpokladu, že sú v ňom zahrnuté aj akékoľvek dodatočné informácie požadované dohodou ADR.

**POZNÁMKA:** Pri preprave podľa 1.1.4.2.1 pozri tiež 5.4.1.1.7. Pri preprave v kontajneroch pozri tiež 5.4.2.

#### 1.1.4.3 Použitie prenosných cisterien typu IMO schválených pre námornú dopravu

Prenosné cisterny typu IMO (typy 1, 2, 5 a 7) nevyhovujúce požiadavkám kapitol 6.7 alebo 6.8, ale ktoré boli zhotovené a schválené pred 1. januárom 2003 v zhode s ustanoveniami kódu IMDG (Dodatok 29 – 98), sa môžu naďalej používať za predpokladu, že spĺňajú príslušné ustanovenia pre periodické prehliadky a skúšky kódu IMDG<sup>1</sup>. Navyše musia spĺňať ustanovenia zodpovedajúce inštrukciám uvedeným v stĺpci (10) a (11) Tabuľky A v kapitole 3.2 a ustanovenia kapitoly 4.2 ADR. Pozri tiež 4.2.0.1 kódu IMDG.

#### 1.1.4.4 (Rezervovaný)

#### 1.1.4.5 Preprava iná ako cestná

- 1.1.4.5.1 Ak vozidlo vykonávajúce dopravnú operáciu podliehajúcu požiadavkám ADR je prepravované na časti dopravnej trasy iným druhom dopravy ako cestnou dopravou, platia pre túto časť trasy výhradne vnútroštátne alebo medzinárodné predpisy, ktorými sa riadi v tejto časti dopravnej trasy preprava nebezpečných vecí tým druhom dopravy, ktorý bol použitý na prepravu cestného vozidla.

- 1.1.4.5.2 V prípadoch, na ktoré sa vzťahuje 1.1.4.5.1, dotknuté zmluvné strany ADR sa môžu dohodnúť použiť dodatočné požiadavky ADR na časť cesty, kedy je vozidlo prepravované inak ako cestnou nákladnou dopravou, ak to považujú za nevyhnutné, ďalšími požiadavkami, pokiaľ by takéto dohody medzi dotknutými zmluvnými stranami ADR neodporovali ustanoveniam medzinárodných dohovorov pokrývajúcich prepravu nebezpečných vecí pre daný druh dopravy použitý na prepravu cestného vozidla na uvedenej časti cesty, napríklad Medzinárodný dohovor pre bezpečnosť života na mori (SOLAS), ktorého zmluvnými stranami by tiež mohli byť tieto zmluvné strany ADR.

Tieto dohody musia byť oznámené zmluvnou stranou, ktorá ich iniciovala, sekretariátu EHK OSN, ktorý na ne musí upozorniť zmluvné strany.

- 1.1.4.5.3 Ak na prepravu, na ktorú sa vzťahujú ustanovenia ADR, platia pre celú cestnú trasu alebo jej časť aj ustanovenia medzinárodnej dohody upravujúcej prepravu nebezpečných vecí iným druhom dopravy ako cestnou dopravou, podľa ustanovení tejto dohody, ktorá rozširuje platnosť na určité služby cestnými motorovými vozidlami, potom ustanovenia tejto medzinárodnej dohody platia pre túto dopravnú trasu súčasne s ustanoveniami ADR, ktoré im neodporujú. Iné ustanovenia ADR pre túto dopravnú trasu neplatia.

#### 1.1.4.6 (Rezervovaný)

#### 1.1.4.7 Opakovane plnené tlakové nádoby schválené Ministerstvom dopravy Spojených štátov amerických

**POZNÁMKA:** Pre prepravu podľa 1.1.4.7, pozri tiež 5.4.1.1.24.

##### 1.1.4.7.1 Dovoz plynov

Opakovane plnené tlakové nádoby schválené Ministerstvom dopravy Spojených štátov amerických a skonštruované a skúšané v súlade s normami uvedenými v časti 178, Špecifikácie obalov, hlavy 49, Doprava, Zbierky federálnych predpisov, prijaté na prepravu v prepravnom reťazci v súlade s bodom 1.1.4.2, sa môžu prepravovať z miesta dočasného uskladnenia v konečnom bode prepravného reťazca ku konečnému užívateľovi.

---

<sup>1</sup> Medzinárodná námorná organizácia (IMO) vydala „Príručku o priebežnom používaní existujúcich prenosných cisterien typu IMO a cestných cisternových vozidiel na prepravu nebezpečných vecí (Guidance on the Continued Use of Existing IMO Type Portable Tanks and Road Tank Vehicles for the Transport of Dangerous Goods)“ ako obežník CCC.1/Circ.3. Text tejto príručky je na internetovej stránke IMO: [www.imo.org](http://www.imo.org).

#### 1.1.4.7.2 Vývoz plynov a prázdnych nevyčistených tlakových nádob

Opakovane plnené tlakové nádoby schválené Ministerstvom dopravy Spojených štátov amerických a skonštruované v súlade s normami uvedenými v časti 178, Špecifikácie obalov, hlavy 49, Doprava, Zbierky federálnych predpisov, sa môžu plniť a prepravovať len na účely vývozu do krajín, ktoré nie sú zmluvnými stranami ADR, za predpokladu, že sú splnené tieto ustanovenia:

- (a) Plnenie tlakovej nádoby je v súlade s príslušnými požiadavkami Zbierky federálnych predpisov Spojených štátov amerických,
- (b) Tlakové nádoby musia byť označené a vybavené bezpečnostným značením v súlade s kapitolou 5.2,
- (c) Na tlakové nádoby sa vzťahujú ustanovenia bodov 4.1.6.12 a 4.1.6.13. Tlakové nádoby sa nesmú plniť po tom, ako sa stanú predmetom pravidelnej prehliadky, ale môžu sa prepravovať po uplynutí lehoty na účely vykonania prehliadky vrátane prechodnej prepravy.

#### 1.1.5 Uplatňovanie noriem

Ak sa požaduje uplatnenie normy a tá je v akomkoľvek rozpore s ustanoveniami ADR, prednosť majú ustanovenia ADR. Požiadavky normy, ktoré nie sú v rozpore s ADR sa musia používať tak, ako je uvedené, vrátane požiadaviek akejkoľvek inej normy alebo časti normy uvedené ako normatívne odkazy.

**POZNÁMKA:** Norma poskytuje podrobnosti o tom, ako splniť ustanovenia Dohody ADR, a môže obsahovať aj ďalšie požiadavky okrem tých, ktoré sú uvedené v Dohode ADR.

## KAPITOLA 1.2

### DEFINÍCIE, MERNÉ JEDNOTKY A SKRATKY

#### 1.2.1

##### Definície

**POZNÁMKA:** Tento oddiel obsahuje všetky všeobecné alebo osobitné definície.

Na účely ADR:

##### A

*Aerosól alebo Aerosólový rozprašovač (Aerosol or Aerosol dispenser)* znamená predmet pozostávajúci z akejkoľvek nádoby určenej na jednorazové použitie spĺňajúcej požiadavky 6.2.6, ktorá je vyrobená z kovu, skla alebo plastu a obsahuje stlačený, skvapalnený alebo pod tlakom rozpustený plyn s alebo bez kvapalnej látky, pasty alebo prášku a ktorá je vybavená vypúšťacím zariadením umožňujúcim uvoľňovať obsahy ako tuhé alebo kvapalné častice v plynnej suspenzii, ako penu, pastu alebo prášok alebo v kvapalnom alebo plynnom stave.

##### B

*Baliaca organizácia (Packer)* znamená akýkoľvek podnik, ktorý nebezpečné veci ukladá do obalov, vrátane veľkých obalov a stredne veľkých nádob na voľne ložené látky (nádob IBC) a v prípade potreby pripravuje kusy na prepravu.

*Batériové vozidlo (Battery vehicle)* znamená vozidlo obsahujúce články, ktoré sú navzájom spojené potrubím a natrvalo pripevnené k tomuto vozidlu. Za články batériového vozidla sa považujú nasledujúce súčasti: fľaše, veľké nádoby v tvare valca, zväzky fliaš (známe aj ako rámy), tlakové sudy a cisterny určené na prepravu plynov, ako sú definované v 2.2.2.1.1, s objemom väčším ako 450 litrov.

*Bežná údržba pevných nádob IBC (Routine maintenance of rigid IBCs)*, pozri „*Stredne veľká nádoba na voľne ložené látky (nádoba IBC)*“.

*Bežná údržba pružných nádob IBC (Routine maintenance of flexible IBCs)*, pozri „*Stredne veľká nádoba na voľne ložené látky (nádoba IBC)*“.

*Bod vzplanutia (Flash-point)* je najnižšia teplota kvapalnej látky, pri ktorej jej pary vytvárajú so vzduchom horľavú zmes.

##### C

*Celovozidlová zásielka (Full load)* znamená akýkoľvek náklad pochádzajúci od jedného odosielateľa, pre ktorého je výlučne vyhradené použitie vozidla alebo veľkého kontajnera, a všetky práce spojené s nakládkou alebo vykládkou sa vykonávajú podľa pokynov odosielateľa alebo príjemcu.

**POZNÁMKA:** Zodpovedajúci pojem pre rádioaktívny materiál je „výlučné použitie“

*Cez alebo do (Through or into)* pri preprave rádioaktívneho materiálu znamená cez krajiny alebo do krajín, v ktorých je zásielka prepravovaná, ale osobitne vylučuje krajiny „ponad“, ktoré je zásielka prepravovaná letecky, za predpokladu že v tých krajinách nie sú žiadne plánované medzipristátia.

*Cisterna (Tank)* znamená teleso cisterny vrátane jeho obslužného a konštrukčného vybavenia. Ak je tento pojem použitý samostatne, cisterna znamená cisternový kontajner, prenosnú cisternu, snímateľnú cisternu alebo nesnímateľnú cisternu, ako sú definované v tomto oddiele, vrátane cisterien tvoriacich články batériových vozidiel alebo kontajnerov MEGC (pozri aj „*Snímateľná cisterna*“, „*Nesnímateľná cisterna*“, „*Prenosná cisterna*“ a „*Viacčlánkový kontajner na plyn*“).

*Cisternová vymeniteľná nadstavba (Tank swap body)* sa považuje za cisternový kontajner.

*Cisternové vozidlo (Tank-vehicle)* znamená vozidlo vyrobené na prepravu kvapalných látok, plynov alebo práškových alebo granulovaných látok zahrňujúcich jednu alebo viacej nesnímateľných cisterien. Navyše k vlastnému vozidlu alebo podvozku sú pripojené telesá cisterny a ich vybavenie a prostriedky na pripojenie k vozidlu alebo podvozku.

*Cisternový kontajner (Tank-container)* znamená dopravný alebo prepravný prostriedok spĺňajúci definíciu na kontajner a obsahujúci teleso cisterny a časti vybavenia vrátane príslušenstva na uľahčenie presunu cisternového kontajnera, a to bez akejkoľvek významnej zmeny jeho rovnovážnej polohy, používaný na prepravu plyných, kvapalných, práškových alebo granulovaných látok, keď sa použije na prepravu plynov, ako sú definované v 2.2.2.1.1, s vnútorným objemom viac ako 0,45 m<sup>3</sup> (450 litrov).

**POZNÁMKA:** Nádoby IBC, ktoré spĺňajú požiadavky kapitoly 6.5, sa za cisternový kontajner nepovažujú.

Okrem toho:

*Mimoriadne veľký cisternový kontajner (Extra-large tank-container)* znamená cisternový kontajner s objemom viac ako 40 000 litrov.

## Č

*Čas zotrvania (Holding time)* znamená čas, ktorý uplynie od prvého naplnenia do chvíle, keď tlak v dôsledku prítoku tepla sa zvýši na najnižšiu nastavenú hodnotu pre zariadenie(-ia) obmedzujúce tlak cisterien určených na prepravu schladených skvapalnených plynov.

**POZNÁMKA:** Pre prenosné cisterny pozri 6.7.4.1.

*Čistá hmotnosť výbušniny (Net explosive mass (NEM))* znamená celkovú hmotnosť výbušných látok, bez obalov, puzdier, atď. (Termíny Čisté množstvo výbušniny (Net explosive quantity (NEQ)), čistý obsah výbušniny (net explosive contents (NEC)), čistá hmotnosť výbušniny (net explosive weight (NEW) alebo čistá hmotnosť výbušného obsahu (net mass of explosive contents) sa často používajú v rovnakom význame.).

*Člen osádky vozidla (Member of a vehicle crew)* je vodič alebo akákoľvek iná osoba sprevádzajúca vodiča z dôvodu bezpečnosti, ochrany, výcviku alebo z prevádzkových dôvodov.

## D

*Debna (Box)* znamená obal s úplnými pravouhelníkovými alebo mnohouhelníkovými tvarmi, vyrobený z kovu, dreva, preglejky, drevovláknitého materiálu, zvlášť pevnej lepenky, plastu alebo iného vhodného materiálu. Malé otvory na uľahčenie manipulácie alebo otváranie alebo splnenie klasifikačných požiadaviek sú povolené, ak nie sú na ujmu celistvosti obalu počas prepravy.

*Detektor neutrónového žiarenia (Neutron radiation detector)* znamená zariadenie, ktoré je schopné zistiť prítomnosť neutrónového žiarenia. V tomto zariadení sa môže nachádzať plyn v hermeticky uzavretom elektrónkovom transduktore, ktorý premieňa neutrónové žiarenie na merateľný elektrický signál.

*Dokumentácia o cisterne (Tank record)* je spis obsahujúci všetky dôležité technické informácie týkajúce sa cisterny, batériového vozidla alebo kontajnera MEGC, také ako sú osvedčenia uvedené v 6.8.2.3, 6.8.2.4 a 6.8.3.4

*Dopravca (Carrier)* znamená podnik vykonávajúci prepravu so zmluvou alebo bez zmluvy o preprave.

*Dopravná jednotka (Transport unit)* znamená motorové vozidlo bez prípojného vozidla alebo v súprave pozostávajúcej z motorového vozidla a prípojného vozidla.

*Dopravný prostriedok (Conveyance)* znamená vozidlo alebo vozeň pre prepravu po ceste alebo železnici.

*Drevený sud (Wooden barrel)* znamená obal zhotovený z prírodného dreva, s kruhovým prierezom, vypuklými stenami, pozostávajúci z dážok, dna a veka, ktorý je spevnený obručami.

## F

*Fľaša (Cylinder)* znamená tlakovú nádobu s objemom najviac 150 litrov vody (pozri aj „Zväzok fliaš (rám)“).

## G

*GHS (Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals)* znamená desiate revidované vydanie publikácie Organizácie Spojených národov s týmto názvom – Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií (ST/SG/AC.10/30/Rev.10).

## H

*Hermeticky uzavretá cisterna (Hermetically closed tank)* znamená cisternu, ktorá:

- nie je vybavená bezpečnostnými ventilmi, prietžnými kotúčmi, inými podobnými bezpečnostnými zariadeniami alebo podtlakovými ventilmi; alebo
- je vybavená bezpečnostnými ventilmi, ktorým predchádzajú prietžné kotúče podľa 6.8.2.2.10, ale nie je vybavená podtlakovými ventilmi.

Cisterna určená na prepravu kvapalných látok s výpočtovým tlakom najmenej 4 bary alebo cisterna určená na prepravu tuhých látok (v práškovej alebo granulovanej forme) bez ohľadu na výpočtový tlak sa tiež považuje za hermeticky uzavretú, ak:

- je vybavená bezpečnostnými ventilmi, ktorým predchádzajú prietržné kotúče podľa 6.8.2.2.10 a podtlakovými ventilmi, v súlade s požiadavkami bodu 6.8.2.2.3; alebo
- nie je vybavená bezpečnostnými ventilmi, prietržnými kotúčmi, inými podobnými bezpečnostnými zariadeniami, ale je vybavená podtlakovými ventilmi, v súlade s požiadavkami bodu 6.8.2.2.3.

*Hmotnosť kusa (Mass of package)* znamená hrubú hmotnosť kusa, pokiaľ nebolo stanovené inak. Hmotnosť kontajnerov a cisterien použitých na prepravu vecí sa do hrubej hmotnosti nezahŕňa.

*Horľavá zložka (Flammable component)* (pre aerosóly) znamená horľavé kvapalné látky, horľavé tuhé látky alebo horľavé plyny a zmesi plynov ako sú definované v Poznámkach 1 až 3 pododseku 31.1.3 časti III Príručky o skúškach a kritériách. Tento opis sa netýka látok samozápalných, schopných samoohrevu alebo s vodou reagujúcich látok. Chemické teplo horenia musí byť určené jednou z nasledujúcich metód ASTM D 240, ISO/FDIS 13943: 1999 (E/F) 86.1 až 86.3 alebo NFPA 30B.

## CH

*Chránená nádoba IBC (protected IBC)* (pre nádobu IBC z kovu) znamená nádobu IBC vybavenú dodatočnou ochranou proti nárazom, krytom tvaru napríklad viacerých vrstiev (tzv. sendvič) alebo dvojstennej konštrukcie alebo rámu s kovovým pletivom.

## I

*Index kritickej bezpečnosti (Critical safety index, CSI)* priradený kusu, obalovému súboru alebo kontajneru obsahujúcemu štiepny materiál, pri preprave rádioaktívneho materiálu, znamená číslo použité na zabezpečenie kontroly nad nahromadením kusov, obalových súborov alebo kontajnerov obsahujúcich štiepny materiál.

*Inšpekčná organizácia (Inspection body)* znamená nezávislú kontrolnú a skúšobnú organizáciu schválenú príslušným orgánom.

## K

*Kanistra (Jerrican)* znamená obal zhotovený z kovu alebo plastu, pravouholníkového alebo mnohouholníkového prierezu, s jedným alebo viacerými otvormi.

*Klietka (Crate)* znamená vonkajší obal s neúplnými povrchmi.

*Kombinovaný obal (Combination packaging)* znamená kombináciu obalov určených na prepravu pozostávajúci z jedného alebo viacerých vnútorných obalov, zabezpečených vonkajším obalom podľa 4.1.1.5.

**POZNÁMKA:** Výraz „vnútorný obal“ použitý pre kombinované obaly nesmie byť zamieňaný s výrazom „vnútorná nádoba“ používaným pre kompozitné obaly.

*Kompozitná fľaša (Over-moulded cylinder)* je fľaša určená na prepravu LPG s objemom vody nepresahujúcim 13 litrov, vyrobená z plášt'a zvaranej ocelevej vnútornej nádoby potiahnutej kompozitným ochranným obalom z ľahčeného plastu, ktorý je neodnímateľný a pripojený k vonkajšiemu povrchu ocelevej steny plášt'a fľaše

*Kompozitná nádoba IBC s vnútornou nádobou z plastu (Composite IBC with plastics inner receptacle)* znamená nádobu IBC pozostávajúcu z konštrukcie v podobe pevného vonkajšieho obalu uzatvárajúcom vnútornú nádobu z plastu, spolu s akýmkoľvek obslužným alebo ďalším konštrukčným vybavením. Je zhotovená tak, že vnútorná nádoba a vonkajší obal po svojom zmontovaní tvoria a používajú sa ako ucelená jednotka, ktorá sa ako taká plní, skladuje, prepravuje alebo vyprázdňuje.

**POZNÁMKA:** Ak sa výraz „plastový materiál“ použije v spojení s vnútornými nádobami kompozitných nádob IBC, zahŕňa ďalšie polymérové materiály, ako je guma.

*Kompozitný obal (Composite packaging)* znamená obal pozostávajúci z vonkajšieho obalu a vnútornej nádoby, ktorý je skonštruovaný tak, že vnútorná nádoba a vonkajší obal tvoria ucelený obal. Po zložení zostane tento obal ucelenou samostatnou jednotkou, ktorá je plnená, skladovaná, prepravovaná a vyprázdňovaná ako taká.

**POZNÁMKA:** Výraz „vnútorná nádoba“ použitý pre kompozitné obaly nesmie byť zamieňaný s výrazom „vnútorný obal“ používaným pre kombinované obaly. Napríklad, vnútro obalu 6HA1 kompozitný obal (plast) je takouto vnútornou nádobou, keďže táto nádoba nie je obvyčajne prnavrhnutá tak, aby plnila zadržiavaciu funkciu bez jej vonkajšieho obalu, a preto nie je vnútorným obalom.

Tam kde je za pojmom „kompozitný obal“ uvedený v zátvorke materiál, tento sa vzťahuje na vnútornú nádobu.

Kontajner (Container) znamená dopravný alebo prepravný prostriedok (zdvíhacia skriňa alebo iná podobná konštrukcia):

- trvalej povahy, a preto dostatočne pevný na to, aby bol vhodný na opakované použitie,
- osobitnej konštrukcie na uľahčenie prepravy vecí jedným alebo viacerými druhmi dopravy bez poškodenia nákladu,
- vybavený zariadením umožňujúcim jeho okamžité uloženie a manipuláciu, osobitne pri prekladaní z jedného dopravného prostriedku na druhý,
- skonštruovaný tak, aby sa ľahko plnil a vyprázdňoval,
- s vnútorným objemom najmenej 1 m<sup>3</sup>, okrem kontajnerov na prepravu rádioaktívneho materiálu.

Navyše:

*Kontajner zakrytý plachtou (Sheeted container)* znamená otvorený kontajner vybavený plachtou na ochranu naložených vecí.

*Malý kontajner (Small container)* znamená kontajner, ktorý má vnútorný objem najviac 3 m<sup>3</sup>.

*Otvorený kontajner (Open container)* znamená hore otvorený kontajner alebo kontajnerovú plošinu.

*Uzavretý kontajner (Closed container)* znamená úplne uzavretý kontajner s pevnou strechou, pevnými bočnými stenami, pevnými čelnými stenami a podlahou. Pod tento pojem patria kontajnery s otváracou strechou, ktorú počas dopravy možno uzavrieť.

*Veľký kontajner (Large container)* znamená:

- (a) kontajner, ktorý nespĺňa definíciu malého kontajnera,
- (b) v zmysle CSC kontajner s takou veľkosťou, ktorého plocha, vymedzená štyrmi spodnými, vonkajšími rohmi je:
  - (i) najmenej 14 m<sup>2</sup> (150 štvorcových stôp) alebo
  - (ii) najmenej 7 m<sup>2</sup> (75 štvorcových stôp), ak je vybavený hornými rohovými úchytkami.

*Vymeniteľná nadstavba (Swap body)* je kontajner, ktorá má v súlade s európskou normou EN 283:1991 nasledujúce vlastnosti:

- z hľadiska mechanickej pevnosti je zhotovený len na prepravu na vagóne alebo na vozidle po zemi alebo nákladnou loďou na prepravu vozidiel,
- nesmie sa stohovať,
- môže sa preložiť z vozidla vlastným zariadením na ložnú plochu vozidla a na svoje vlastné podpery a môže byť znovu naložená.

**POZNÁMKA:** Pojem „Kontajner“ nezahŕňa bežné obaly, nádoby IBC, cisternové kontajnery alebo vozidlá. Napriek tomu sa môže kontajner používať ako obal na prepravu rádioaktívneho materiálu.

*Kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (Bulk container)* znamená zadržiavací systém (vrátane akýchkoľvek vnútorných plášťov alebo povlakov) určený na prepravu tuhých látok, ktoré sú v priamom styku s týmto bezpečnostným obalovým systémom. Nepatria sem obaly, nádoby IBC, veľké obaly a cisterny.

Kontajner na prepravu vo voľne loženom stave je:

- trvanlivej povahy a dostatočne pevný, aby bol vhodný na opakované použitie,
- špeciálne navrhnutý na uľahčenie prepravy vecí jedným alebo viacerými dopravnými prostriedkami bez prekládky,



- vybavený zariadeniami umožňujúcimi rýchlu manipuláciu,
- s vnútorným objemom nie menším ako 1 m<sup>3</sup>.

Príkladmi kontajnerov na prepravu vo voľne loženom stave sú kontajnery, kontajnery určené na offshore prepravu vo voľne loženom stave, veľké otvorené kontajnery na prepravu stavebného materiálu alebo smetí (skips), veľké kontajnery na smeti (bulk bins), vymeniteľné nadstavby, kontajnery v tvare koryta (trough-shaped containers), kontajnery vybavené valčekmi na valenie (roller containers), ložné priestory vozidiel (load compartments of vehicles).

**POZNÁMKA:** Táto definícia platí len pre kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave, ktoré spĺňajú požiadavky kapitoly 6.11.

*Kontajner na prepravu vo voľne loženom stave zakrytý plachtou (Sheeted bulk container)* znamená kontajner na prepravu vo voľne loženom stave s otvoreným vrchom a s pevným dnom (vrátane lievického dna), bočnými a čelnými stenami a poddajným krytom.

*Pružný kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (flexible bulk container)* znamená pružný kontajner s objemom nie väčším ako 15 m<sup>3</sup>, ktorý obsahuje vložky, pripevnené manipulačné zariadenie a obslužné vybavenie;

*Uzavretý kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (Closed bulk container)* znamená celkom uzavretý kontajner na prepravu vo voľne loženom stave s pevnou strechou, bočnými a čelnými stenami a podlahou (vrátane lievického dna). Tento pojem zahŕňa kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave s otvárateľnou strechou, bočnými a koncovými stenami, ktoré sa môžu dať počas prepravy uzavrieť. Uzavreté kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave môžu byť vybavené otvormi umožňujúcimi výmenu výparov a plynov so vzduchom, a ktoré za normálnych podmienok prepravy bránia uvoľňovaniu tuhého obsahu, ako aj prenikaniu dažďa a špliechajúcej vody.

*Kontajner na prepravu vo voľne loženom stave zakrytý plachtou*, pozri „*Kontajner na prepravu vo voľne loženom stave*“.

*Kontajner zakrytý plachtou*, pozri „*Kontajner*“.

*Kontrolovaná teplota (Control temperature)* znamená najvyššiu teplotu, pri ktorej možno bezpečne prepravovať organický peroxid, samovoľne reagujúcu látku alebo polymerizujúcu látku.

*Konštrukčné vybavenie (Structural equipment)* pre:

- cisterny cisternového vozidla alebo snímateľnej cisterny znamená vonkajšie alebo vnútorné vystužovacie, upevňovacie, ochranné alebo stabilizujúce prvky telesa cisterny,
- cisterny cisternového kontajnera znamená vonkajšie alebo vnútorné vystužovacie, upevňovacie, ochranné alebo stabilizujúce prvky telesa cisterny,
- články batériového vozidla alebo kontajnerov MEGC znamená vonkajšie alebo vnútorné vystužovacie, upevňovacie, ochranné alebo stabilizujúce prvky telesa cisterny alebo nádoby,
- nádoby IBC, iné ako pružné nádoby IBC znamená vystužovacie, upevňovacie, manipulačné, ochranné alebo stabilizujúce prvky telesa (vrátane základnej palety pre kompozitné nádoby IBC s vnútornou nádobou z plastu).

**POZNÁMKA:** O prenosných cisternách pozri kapitolu 6.7.

*Kód IMDG (IMDG Code)* znamená predpis o Medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí slúžiaci na realizáciu kapitoly VII časti A Medzinárodného dohovoru o bezpečnom živote na mori, 1974 (SOLAS Convention), vydaný Medzinárodnou organizáciou pre námornú dopravu (IMO) v Londýne.

*Kritická teplota (Critical temperature)* znamená zvýšenú teplotu, pri ktorej látka nemôže existovať v kvapalnom stave.

*Kus (balík) (Package)* znamená konečný výsledok procesu balenia pozostávajúci z obalu alebo veľkého obalu alebo nádoby IBC a jeho obsahu pripraveného na odoslanie. Tento pojem zahŕňa aj nádoby na plyny tak, ako boli definované v tomto oddiele, ako aj predmety, ktoré sa vzhľadom na ich veľkosť, hmotnosť alebo tvar môžu prepravovať nezabalené alebo prepravovať v kolískach, klietkach alebo inom manipulačnom zariadení. Okrem prepravy rádioaktívneho materiálu sa tento pojem nevzťahuje na voľne ložené látky ani na látky prepravované v cisternách.

**POZNÁMKA:** O rádioaktívnom materiáli pozri 2.2.7.2, 4.1.9.1.1 a kapitolu 6.4.

*Kvapalná látka (Liquid)* znamená látku, ktorej tlak nasýtených pár pri 50 °C je najviac 300 kPa (3 bary), ktorá pri 20 °C a tlaku 101,3 kPa nie je úplne v plynnom stave a ktorá:

- (a) má bod topenia alebo počiatočný bod topenia 20 °C alebo menej pri tlaku 101,3 kPa alebo
- (b) je kvapalná podľa skúšobného postupu ASTM D 4359–90 alebo
- (c) nie je pastou podľa kritérií použiteľných pri skúške na stanovenie kvapalnosti (penetrometrická skúška) opísanou v 2.3.4.

**POZNÁMKA:** „Prepravou v kvapalnom stave“ sa na účely požiadaviek kladených na cisterny rozumie:

- preprava kvapalných látok určených podľa skôr uvedenej definície alebo
- preprava tuhých látok odovzdaných na prepravu v roztopenom stave.

## M

*Malá nádoba obsahujúca plyn (plynová bombička) (Small receptacle containing gas; gas cartridge)* znamená jednorazovú nádobu, ktorá má vodný objem neprekračujúci 1 000 ml pre kovové nádoby a objem neprekračujúci 500 ml pre nádoby zo syntetického materiálu alebo skla, obsahujúcu plyn alebo zmes plynov pod tlakom. Môže byť vybavená ventilom.

*Malý kontajner*, pozri „Kontajner“.

*Manipulačné zariadenie (Handling device)* znamená (pre pružné nádoby IBC) akúkoľvek slučku, uško, oko alebo rám pripevnený k telesu nádoby IBC alebo vytvorený z vyčnievajúceho materiálu nádoby IBC.

*Materiál z recyklovaných plastov (Recycled plastics material)* znamená materiál opätovne získaný z použitých priemyselných obalov alebo iného materiálu z plastov, ktorý bol predbežne vytriedený a pripravený na spracovanie na nové obaly, vrátane IBC. Špecifické vlastnosti recyklovaného materiálu použitého na výrobu nových obalov, vrátane IBC, sa pravidelne zabezpečujú a dokumentujú ako súčasť programu zabezpečenia kvality uznaného príslušným orgánom. Program zabezpečenia kvality musí zahŕňať záznam o správnom predbežnom triedení a overení, že každá séria materiálu z recyklovaných plastov, ktorá má homogénne zloženie, je v súlade so špecifikáciami materiálu (prietok taveniny, hustota a vlastnosti v ťahu) konštrukčného typu vyrobeného z takéhoto recyklovaného materiálu. To nevyhnutne zahŕňa znalosť materiálu z plastov, z ktorého boli recyklované plasty získané, ako aj znalosť predchádzajúceho použitia, vrátane predchádzajúceho obsahu, materiálu z plastov, ak by toto predchádzajúce použitie mohlo znížiť schopnosť nových obalov, vrátane IBC, vyrobených s použitím tohto materiálu. Okrem toho musí program zabezpečenia kvality výrobcu obalov alebo IBC podľa bodu 6.1.1.4 alebo 6.5.4.1 zahŕňať vykonanie primeraných mechanických skúšok konštrukčného typu podľa oddielu 6.1.5 alebo 6.5.6 na obaloch alebo IBC vyrobených z každej série recyklovaného plastového materiálu. Pri tomto skúšaní sa výkonnosť stohovania môže overiť skôr vhodnou dynamickou skúškou stlačením ako statickou skúškou zaťaženia.

**POZNÁMKA:** Norma ISO 16103:2005 „Obaly - Prepravné obaly na nebezpečné veci - Materiály z recyklovaných plastov“ poskytuje ďalšie usmernenia týkajúce sa postupov, ktoré sa môžu dodržiavať pri schvaľovaní používania materiálu z recyklovaných plastov. Tieto usmernenia boli vypracované na základe skúseností s výrobou sudov a kanistier z materiálu z recyklovaných plastov a ako také ich možno bude potrebné prispôsobiť pre iné typy obalov, nádob IBC a veľkých obalov z materiálu z recyklovaných plastov.

*Mäkká oceľ (Mild steel)* znamená oceľ s najmenšou pevnosťou v ťahu medzi 360 až 440 N/mm<sup>2</sup>.

**POZNÁMKA:** O prenosných cisternách pozri kapitolu 6.7.

*Medziobal (Intermediate packaging)* znamená obal umiestnený medzi vnútorným obalom alebo predmetmi a vonkajším obalom.

*Mobilná jednotka na výrobu výbušnín (Mobile explosives manufacturing unit, MEMU)* znamená jednotku alebo vozidlo s namontovanou jednotkou na výrobu a nabíjanie výbušnín z nebezpečných vecí, ktoré nie sú výbušnými látkami a predmetmi. Jednotka pozostáva z rôznych cisterien a kontajnerov na prepravu voľne ložených látok a prevádzkového vybavenia, ako aj čerpadiel a súvisiacej výbavy. MEMU môže mať aj osobitné priestory na zabalené výbušniny.

**POZNÁMKA:** Hoci definícia MEMU obsahuje výraz „na výrobu a nabíjanie výbušnín“, požiadavky kladené na MEMU sú aplikovateľné iba na prepravu a nie na výrobu a nabíjanie výbušnín.

*Motor na palivové články (Fuel cell engine)* znamená prostriedok používaný na pohon zariadenia, ktorý sa skladá z palivového článku a jeho zásoby paliva, buď spojenej s palivovým článkom alebo oddelenej od palivového článku, a ktorý zahŕňa všetko príslušenstvo potrebné na plnenie svojej funkcie.

## N

*Nádoba (Receptacle)* (trieda 1) zahŕňa debny, fľaše, kanvy, plechovky, sudy, poháre a tuby vrátane akéhokoľvek druhu uzáverov používaných vo vnútornom obale alebo medziobale.

*Nádoba (Receptacle)* je obal na príjem a skladovanie látok alebo predmetov vrátane akéhokoľvek druhu uzáverov. Táto definícia sa nevzťahuje na telesá cisterien (pozri aj „Uzavretá kryogénna nádoba“, „Otvorená kryogénna nádoba“, „Vnútorná nádoba“, „Tlaková nádoba“, „Pevná vnútorná nádoba“ a „Plynová bombička“).

*Nádoba IBC z dreva (Wooden IBC)* znamená pevné alebo skladacie drevené teleso nádoby spolu s vnútornou vložkou (ale nie s vnútorným obalom) a primeraným obslužným a konštrukčným vybavením.

*Nádoba IBC z kovu (Metal IBC)* znamená teleso nádoby z kovu spolu s príslušným obslužným a manipulačným zariadením.

*Nádoba IBC z pevného plastu (Rigid plastics IBC)* znamená pevné teleso nádoby z plastu, ktoré môže mať konštrukčné vybavenie spolu s primeraným obslužným zariadením.

*Nádoba IBC zo zvlášť pevnej lepenky (Fibreboard IBC)* znamená teleso nádoby zo zvlášť pevnej lepenky s alebo bez oddeliteľného dna a vrchnáka, v prípade potreby aj s vnútornou vložkou (ale nie s vnútorným obalom) a s primeraným obslužným alebo manipulačným zariadením.

*Najväčšia čistá hmotnosť (Maximum net mass)* znamená najväčšiu čistú hmotnosť obsahu v jednotlivom obale alebo najväčšiu kombinovanú hmotnosť vnútorných obalov a ich obsahov, vyjadrenú v kilogramoch.

*Najväčšia povolená celková hmotnosť (Maximum permissible gross mass):*

- (a) (pre nádoby IBC) znamená hmotnosť nádoby IBC a akéhokoľvek obslužného alebo konštrukčného vybavenia spolu s najväčšou čistou hmotnosťou,
- (b) (pre cisterny) hmotnosť cisterny a najväčšia hmotnosť nákladu povolená na prepravu.

**POZNÁMKA:** O prenosných cisternách pozri kapitolu 6.7.

*Najväčší objem (Maximum capacity)* znamená najväčší vnútorný objem nádob alebo obalov vrátane stredne veľkých nádob na voľne ložené látky (nádob IBC) a veľkých obalov, vyjadrený v kubických metroch alebo litroch.

*Najvyšší normálny prevádzkový tlak (Maximum normal operating pressure)* pri preprave rádioaktívneho materiálu, znamená najvyšší tlak nad atmosférickým tlakom pri strednej hladine mora, ktorý môže vzniknúť vnútri zadržiavacieho systému v priebehu jedného roka za teplotných podmienok a slnečného žiarenia, ktoré zodpovedá vonkajším podmienkam, bez vetrania, vonkajšieho chladenia pomocným systémom alebo bez prevádzkových kontrol počas prepravy.

*Najvyšší prevádzkový tlak (pretlak) (Maximum working pressure (gauge pressure))* znamená najväčšiu hodnotu jedného z nasledujúcich troch tlakov, ktorý môže vzniknúť v hornej časti cisterny v prevádzkovej polohe:

- (a) najväčší účinný tlak povolený v cisterne počas plnenia (najväčší povolený plniaci tlak),
- (b) najväčší účinný tlak povolený v cisterne počas vyprázdňovania (najväčší povolený vyprázdňovací tlak) a
- (c) účinný pretlak tlaku, ktorému je cisterna vystavená jej obsahom pri najväčšej pracovnej teplote (vrátane vonkajších plynov, ktoré môže obsahovať).

Okrem prípadov, keď osobitné požiadavky stanovené kapitolou 4.3 predpisujú inak, nesmie byť číselná hodnota tohto pracovného tlaku (pretlaku) nižšia ako tlak nasýtených pár (absolútny tlak) plnenej látky pri 50 °C.

Pri cisternách vybavených poistnými ventilmi (s prietržnými kotúčmi alebo bez nich), iných ako cisternách určených na prepravu stlačených, skvapalnených alebo rozpustených plynov triedy 2, musí byť najvyšší pracovný tlak (pretlak) rovný predpísanému otváraciemu tlaku takýchto poistných ventilov.

(Pozri aj „Výpočtový tlak“, „Vypúšťací tlak“, „Plniaci tlak“ a „Skúšobný tlak“).

**POZNÁMKA 1:** Najvyšší prevádzkový tlak sa nevzťahuje na cisterny vypúšťané samospádom podľa 6.8.2.1.14 (a).

**POZNÁMKA 2:** O prenosných cisternách pozri kapitolu 6.7.

**POZNÁMKA 3:** Pre uzavreté kryogénne nádoby pozri poznámku k 6.2.1.3.6.5.

*Nakladajúca organizácia (Loader)* znamená akýkoľvek podnik, ktorý:

- (a) nakladá zabalené nebezpečné veci, malé kontajnery alebo prenosné cisterny do vozidla alebo na vozidlo alebo do kontajnera,
- (b) nakladá kontajner, kontajner na prepravu vo voľne loženom stave, kontajner MEGC, cisternový kontajner alebo prenosnú cisternu na vozidlo.

*Nakládka (loading)* znamená všetky činnosti, ktoré vykonáva nakladajúca organizácia v súlade s definíciou nakladajúcej organizácie.

*Natlakovaná plynová bombička (Pressurized gas cartridge)*, pozri „Aerosól alebo Aerosólový rozprašovač“.

*Navíjací bubon (Reel)* (trieda 1) znamená zariadenie vyrobené z plastov, z dreva, zo zvlášť pevnej lepenky, z kovu alebo iného vhodného materiálu, pozostávajúce zo stredovej cievky s bočnými stenami na jej čelách alebo bez nich. Predmety a látky možno na tento bubon navíjať a môžu byť zachytené medzi bočnými stenami.

*Nákladná prepravná jednotka (Cargo transport unit)* znamená vozidlo, vozeň, kontajner, cisternový kontajner, prenosnú cisternu alebo kontajner MEGC.

*Nebezpečná reakcia (Dangerous reaction)* znamená:

- (a) horenie alebo vývoj veľkého tepla,
- (b) vývoj horľavých, dusivých, oksydujúcich alebo jedovatých plynov,
- (c) vznik žieravých látok,
- (d) vznik nestabilných látok alebo
- (e) nebezpečné zvýšenie tlaku (len v cisternách).

*Nebezpečné veci (Dangerous goods)* znamená také látky a predmety, ktorých preprava je podľa ADR zakázaná, alebo sa povoľuje len za tu uvedených podmienok.

*Nesnímateľná cisterna (Fixed tank)* znamená cisternu s objemom viac ako 1 000 litrov, natrvalo pripevnenú k vozidlu (ktoré sa tým stane cisternovým vozidlom) alebo ktorá tvorí neoddeliteľnú časť rámu takéhoto vozidla.

## O

*Obal (Packaging)* znamená jednu alebo viac nádob a akékoľvek ďalšie zložky alebo materiály potrebné pre nádoby na to, aby plnili ochranné funkcie a iné bezpečnostné funkcie. (pozri tiež „Kombinovaný obal“, „Kompozitný obal“, „Vnútorňový obal“, „Stredne veľká nádoba na voľne ložené látky (nádoba IBC)“, „Medziobal“, „Veľký obal“, „Tenkostenný kovový obal“, „Vonkajší obal“, „Opravovaný obal“, „Prerobený obal“, „Opakovane použitý obal“, „Záchranný obal“, „Prachotesný obal“).

*Obal z tenkého plechu (Light-gauge metal packaging)* znamená obal okrúhleho, elipsovitého, pravouhelníkového alebo mnohouhelníkového prierezu (tiež kužeľovitý), zužujúceho sa v hrdle a v podobe vedra, zhotovený z kovu, s hrúbkou steny najviac 0,5 mm (napríklad z pocínovaného plechu), s plochým alebo vypuklým dnom a s jedným či viacerými otvormi, ktorý nepatrí pod definície sudov alebo kanistier.

*Obalová skupina (Packing group)* znamená skupinu, do ktorej môžu byť na účely balenia zaradené určité látky podľa stupňa ich nebezpečenstva. Obalové skupiny majú nasledujúci význam, ktorý je presnejšie vysvetlený v časti 2.

- Obalová skupina I: látky vykazujúce vysoké nebezpečenstvo,
- Obalová skupina II: látky vykazujúce stredné nebezpečenstvo a
- Obalová skupina III: látky vykazujúce nízke nebezpečenstvo

*Obalový súbor (Overpack)* znamená obalový prostriedok použitý (jedným odosielateľom v prípade rádioaktívneho materiálu) obsahujúci jeden alebo viac kusov zostavených do jednej manipulačnej jednotky pre zjednodušenie manipulácie a ukladania počas prepravy.

Príklady obalových súborov:

- (a) ukladacia podložka taká, ako je paleta, na ktorej je položených alebo navrstvených niekoľko kusov a ktoré sú zabezpečené plastovým pásom alebo zmršťovacou alebo ťahovacou fóliou alebo iným vhodným spôsobom alebo
- (b) vonkajší ochranný obal, ako je debna alebo klieťka (prepravka).

*Obmedzujúci systém (Confinement system)*, pri preprave rádioaktívneho materiálu, znamená zostavu štiepneho materiálu a konštrukčných prvkov obalu, ktorá je špecifikovaná konštruktérom a schválená príslušným orgánom na plánované zachovanie kritickej bezpečnosti.

*Obslužné vybavenie (Service equipment)*

- (a) cisterny znamená plniace a vyprázdňovacie, dýchacie, bezpečnostné, ohrievacie, tepelnoizolačné, aditívne zariadenia a meracie prístroje,
- (b) pri článkoch batériových vozidiel alebo kontajneroch MEGC znamená plniace a vyprázdňovacie zariadenia vrátane systému potrubí, bezpečnostné zariadenia a meracie prístroje,
- (c) pri nádobách IBC znamená plniace a vyprázdňovacie zariadenia a akékoľvek zariadenia na uvoľňovanie tlaku alebo vetranie, a bezpečnostné, ohrievacie a tepelnoizolačné zariadenia a meracie prístroje,
- (d) pre tlakovú nádobu znamená uzávery, zberné potrubia, potrubia, porézny, absorpčný alebo adsorpčný materiál a akékoľvek konštrukčné zariadenia, napr. na manipuláciu.

**POZNÁMKA:** O prenosných cisternách pozri kapitolu 6.7.

*Odosielateľ (Consignor)* znamená podnik, ktorý odosiela nebezpečné veci buď vo svojom mene, alebo za tretiu stranu. Ak sa dopravná operácia vykonáva podľa prepravnej zmluvy, potom sa odosielateľom rozumie odosielateľ v zmysle prepravnej zmluvy.

*Odpady (Wastes)* znamenajú látky, roztoky, zmesi alebo predmety, ktoré sa nepoužívajú ako také, ale ktoré sa prepravujú na spracovanie, uloženie, likvidáciu spálením alebo sa s nimi disponuje inými metódami.

*Odporúčaná oceľ (Reference steel)* znamená oceľ s pevnosťou v ťahu 370 N/mm<sup>2</sup> a predĺžením pri pretrhnutí 27 %.

*Offshore kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (Offshore bulk container)* znamená opakovane používaný kontajner na prepravu vo voľne loženom stave, osobitne navrhnutý na opakovanú prepravu nebezpečných vecí do, z a medzi zariadeniami na otvorenom mori. Offshore kontajner na prepravu vo voľne loženom stave je navrhnutý a skonštruovaný v súlade s pokynmi pre schvaľovanie offshore kontajnerov na prepravu vo voľne loženom stave, ktoré sú určené pre otvorené more, ako boli stanovené dokumentom MSC/Circ.860 Medzinárodnej námornej organizácie (International Maritime Organization, IMO).

*Ochrana nádoby IBC (protected IBC)* (pre nádobu IBC z kovu) znamená nádobu IBC vybavenú dodatočnou ochranou proti nárazom, krytom tvaru napríklad viacerých vrstiev (tzv. sendvič) alebo dvojstennej konštrukcie alebo rámu s kovovým pletivom.

*Ochranný vnútorný plášť (Protective lining)* (pre nádrže) znamená vnútorný plášť alebo povlak, ktorý chráni materiál kovovej cisterny pred prepravovanými látkami.

**POZNÁMKA:** Táto definícia sa nevzťahuje na vnútorný plášť alebo povlak, ktorý chráni len prepravovanú látku“.

*Opakovane použitý obal (Reused packaging)* znamená obal, ktorý bol prehliadnutý a nebol na ňom nájdené žiadne chyby nepriaznivo ovplyvňujúce jeho schopnosť vydržať skúšky odolnosti. Tento pojem zahŕňa aj tie obaly, ktoré sú plnené rovnakými alebo podobnými obsahmi a prepravujú sa v rámci jedného prepravného reťazca riadeného odosielateľom výrobku.

*Opakovane použitý veľký obal (Reused large packaging)* znamená veľký obal plnený opakovane, ktorý bol preskúšaný a nemá žiadne poškodenie ovplyvňujúce schopnosť vydržať skúšky odolnosti; tento

termín zahŕňa tie obaly, ktoré sú opakovane plnené takým istým alebo podobne znášanlivým obsahom a sú prepravované v distribučnom reťazci kontrolovanom odosielateľom produktu.

*Opravená nádoba IBC (Repaired IBC)*, pozri „*Stredne veľká nádoba na voľne ložené látky (IBC)*“

*Opravovaný obal (Reconditioned packaging)* znamená, že ide najmä o:

- (a) kovové sudy, ktoré:
  - (i) boli vyčistené až po pôvodný konštrukčný materiál a z ktorých boli odstránené všetky predchádzajúce obsahy, vnútorná a vonkajšia korózia, ako aj vonkajší náter a bezpečnostné značky,
  - (ii) sú renovované na svoj pôvodný tvar a obrysy, vyrovnané a utesnené a všetky poškodené tesnenia boli vymenené a
  - (iii) boli prehliadnuté po vyčistení, ale pred natieraním, pričom obaly s dierami, viditeľnými jamkami, výrazným zmenšením hrúbky materiálu, únavou kovu, poškodením závitov alebo uzáverov alebo inými výraznými chybami boli vyradené,
- (b) plastové sudy a kanistry, ktoré:
  - (i) boli vyčistené až po pôvodný konštrukčný materiál odstránením všetkých predchádzajúcich obsahov, vonkajších náterov a bezpečnostných značiek,
  - (ii) mali vymenené všetky poškodené tesnenia a
  - (iii) boli po vyčistení prehliadnuté, pričom všetky obaly s viditeľným poškodením, ako je natrhnutie, ohnutie, nalomenie, poškodenie závitov či uzáverov, alebo ďalšími významnými defektmi, boli vyradené.

*Organizácia (Undertaking)*, pozri „*Podnik*“.

*Otvorená kryogénna nádoba (Open cryogenic receptacle)* znamená prepravovateľnú tepelne izolovanú nádobu na schladené skvapalnené plyny udržiavané pri atmosférickom tlaku priebežným odvetrávaním schladeného skvapalneného plynu.

*Otvorené vozidlo (Open vehicle)* znamená plošinové vozidlo bez nadstavby alebo len s bočnicami a so zadným čelom.

*Otvorený kontajner*, pozri „*Kontajner*“.

## **P**

*Palivový článok (Fuel cell)* znamená elektrochemické zariadenie, ktoré premieňa chemickú energiu paliva na elektrickú energiu, teplo a produkty reakcie.

*Pevná vnútorná nádoba (Rigid inner receptacle)* znamená (pri kompozitných IBC) nádobu, ktorá si uchováva svoj všeobecný tvar aj keď je prázdna a bez svojich uzáverov a bez podpory vonkajšieho puzdra. Akákoľvek vnútorná nádoba, ktorá nie je „pevná“, sa považuje za „pružnú“.

*Plášť tlakovej nádoby (Pressure receptacle shell)* znamená fľašu, veľkú nádobu v tvare valca, tlakový sud alebo záchrannú tlakovú nádobu bez uzáverov alebo iného obslužného zariadenia, ale vrátane akéhokoľvek(akýchkoľvek) trvalo pripojeného(ých) zariadenia(í) (napr. prstenec hrdla, prstenec dna).

**POZNÁMKA:** Používajú sa aj pojmy „*plášť fľaše*“, „*plášť tlakového suda*“ a „*plášť veľkej nádoby v tvare valca*“.

*Plniaca organizácia (Filler)* znamená akýkoľvek podnik, ktorý plní nebezpečné veci do cisterny (cisternového vozidla, snímateľnej cisterny, prenosnej cisterny alebo cisternového kontajnera) a/alebo vozidla, veľkého alebo malého kontajnera na voľne ložené látky, alebo do batériového vozidla, alebo kontajnerov MEGC.

*Plniaci pomer (Filling ratio)* znamená pomer hmotnosti plynu k hmotnosti vody pri teplote 15 °C, pri ktorom by mohli byť úplne naplnené **zadržiavacie prostriedky** vhodne pripravené na používanie.

*Plniaci tlak (Filling pressure)* znamená najvyšší tlak skutočne vytváraný v cisterne, ak je plnená pod tlakom (pozri aj „*Výpočtový tlak*“, „*Vypúšťací tlak*“, „*Najvyšší pracovný tlak*“ (pretlak) a „*Skúšobný tlak*“).

*Plyn (Gas)* znamená akúkoľvek látku:

- (a) ktorej tlak nasýtenej pary je pri 50 °C vyšší ako 300 kPa (3 bary) alebo

(b) ktorá je pri štandardnom tlaku 101,3 kPa a pri 20 °C úplne v plynnom stave.

*Plynová bombička (Gas cartridge)*, pozri „Malá nádoba obsahujúca plyn“.

*Podložka (Tray)* znamená (trieda 1) platňu z kovu, plastu, zo zvlášť pevnej lepenky alebo iného vhodného materiálu, ktorá je vložená do vnútorného, prostredného alebo vonkajšieho obalu a v takomto obale je dokonale upevnená. Povrch podložky môže byť vytvarovaný tak, že obaly alebo predmety sa môžu do neho vložiť, bezpečne upevniť a oddeliť od seba.

*Podnik (Enterprise)* znamená akúkoľvek fyzickú osobu alebo právnickú osobu, buď ziskovú, alebo neziskovú, akékoľvek združenie alebo skupinu osôb bez právnej subjektivity, buď ziskové, alebo neziskové, alebo akýkoľvek úradný orgán, ktorý má vlastnú právnu subjektivitu alebo je závislý od orgánu, ktorý takúto právnu subjektivitu má.

*Podtlaková cisterna na odpady (Vacuum-operated waste tank)* znamená nesnímateľnú cisternu, snímateľnú cisternu, cisternový kontajner alebo cisternovú vymeniteľnú nadstavbu predovšetkým používanú na prepravu nebezpečných odpadov, vybavenú osobitnými konštrukčnými prvkami a/alebo vybavením, ktoré uľahčuje plnenie a vyprázdňovanie odpadov, ako je to uvedené v kapitole 6.10. Cisterna, ktorá úplne vyhovuje požiadavkám kapitol 6.7 alebo 6.8, sa za podtlakovú cisternu na odpad nepovažuje.

*Poistný ventil (Safety valve)* znamená pružinové zariadenie, ktoré sa spúšťa samočinne tlakom, ktorého úlohou je ochrana cisterny pred neprijateľným nadbytkom vnútorného tlaku.

*Položka I. N. (N. O. S. entry)* – (inak nešpecifikovaná položka – not otherwise specified entry) znamená spoločnú položku, do ktorej môžu byť priradené látky, zmesi, roztoky alebo predmety, ak:

- (a) nie sú menovite uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 a
- (b) vykazujú chemické, fyzikálne a/alebo nebezpečné vlastnosti zodpovedajúce triede, klasifikačnému kódu, obalovej skupine a názvu položky I. N.

*Posudzovanie zhody (Conformity assessment)* znamená proces overovania zhody produktu podľa ustanovení 1.8.6 a 1.8.7 týkajúcich sa preskúšania typu, dohľadu nad výrobou a vstupnej prehliadky a skúšania.

*Pracovný tlak (Working pressure)*

- (a) pre stlačený plyn znamená ustálený tlak pri odporúčanej teplote 15 °C v plnej tlakovej nádobe,
- (b) Pre UN 1001 acetylén, rozpustený, znamená vypočítaný ustálený tlak pri jednotnej odporúčanej teplote 15 °C v acetylénovej fľaši obsahujúcej špecifikovaný obsah rozpúšťadla a maximálny obsah acetylénu,
- (c) Pre UN 3374 acetylén bez rozpúšťadiel znamená pracovný tlak, ktorý bol vypočítaný pre ekvivalentnú fľašu pre UN 1001 acetylén, rozpustený.

**POZNÁMKA:** Pre cisterny pozri „Najvyšší pracovný tlak“.

*Prachotesný obal (Sift-proof packaging)* znamená obal neprepúšťajúci suchý obsah vrátane jemných tuhých častíc, ktoré sa vytvárajú počas prepravy.

*Predpis OSN (UN Regulation)* znamená predpis pripojený k Dohode, ktorá sa týka prijatia jednotných technických predpisov pre kolesové vozidlá, vybavenie a časti, ktoré môžu byť namontované a/alebo použité na kolesových vozidlách a podmienok pre vzájomné uznávanie udelených schválení na základe týchto predpisov (Dohoda z roku 1958, v platnom znení).

*Predpisy IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu (IAEA Regulations for the Safe Transport of Radioactive Material)* znamenajú jedno z vydaní týchto Predpisov, a to nasledovne:

- (a) pre vydania 1985 a 1985 (v znení zmien a doplnení 1990): IAEA Bezpečnostná séria č. 6,
- (b) pre vydanie 1996: IAEA Bezpečnostná séria č. ST-1,
- (c) pre vydanie 1996 (revidované): IAEA Bezpečnostná séria č. TS-R-1 (ST-1, revidované),
- (d) pre vydania 1996 (v znení zmien a doplnení 2003), 2005 a 2009: IAEA Séria bezpečnostných štandardov č. TS-R-1,
- (e) pre vydanie 2012: IAEA Séria bezpečnostných štandardov č. SSR-6,
- (f) pre vydanie 2018: IAEA Séria bezpečnostných štandardov č. SSR-6 (Rev.1).

*Prenosná cisterna (Portable tank)* znamená multimodálnu cisternu, ktorá má pri použití na prepravu plynov, ako sú definované v 2.2.2.1.1, vnútorný objem viac ako 450 litrov, v zhode s definíciou v kapitole 6.7 alebo kódom IMDG, ktorá má v stĺpci (10) Tabuľky A kapitoly 3.2 uvedenú osobitnú inštrukciu (kód T) na prenosnú cisternu.

*Preprava (Carriage)* znamená akúkoľvek zmenu miesta nebezpečných vecí vrátane nevyhnutných zastávok daných podmienkami dopravy a vrátane akejkoľvek doby, počas ktorej sú nebezpečné veci uložené vo vozidlách, cisternách a kontajneroch a ktorá je vynútená podmienkami cestnej premávky pred, v priebehu a po zmene miesta.

Táto definícia zahŕňa aj prechodné dočasné skladovanie nebezpečných vecí za účelom zmeny spôsobu alebo prostriedku dopravy (prekládka). Toto platí za predpokladu, že prepravné doklady predložené na požiadanie preukážu miesto odoslania a miesto určenia, a za predpokladu, že kusy a cisterny nie sú počas dočasného skladovania otvorené, okrem prípadov ich kontroly príslušnými orgánmi.

*Preprava vo voľne loženom stave (Carriage in bulk)* znamená prepravu nebalených tuhých látok alebo predmetov vo vozidlách, kontajneroch alebo kontajneroch na prepravu vo voľne loženom stave. Tento pojem sa nevzťahuje na zabalené veci ani na látky prepravované v cisternách.

*Prepravný index (Transport index, TI)* pridelený kusu, obalovému súboru alebo kontajneru alebo nezabalenému LSA-I alebo SCO-I alebo SCO-III, pri preprave rádioaktívneho materiálu, znamená číslo, ktoré sa používa na kontrolu ožiarenia.

*Prerobená nádoba IBC (Remanufactured IBC)*, pozri „*Stredne veľká nádoba na voľne ložené látky (IBC)*“.

*Prerobený veľký obal (Remanufactured large packaging)* znamená kovový alebo pevný plastový veľký obal, ktorý:

- (a) je vyrobený ako typ UN z nie typu UN, alebo
- (b) je prestavaný z jedného konštrukčného typu UN na iný konštrukčný typ UN.

Prerobené veľké obaly sú predmetom tých istých požiadaviek ADR, ktoré sa vzťahujú na nové veľké obaly toho istého typu (pozri aj definíciu konštrukčného typu v 6.6.5.1.2)

*Prevádzková životnosť (service life)* pre kompozitné fľaše a veľké nádoby v tvare valca znamená počet rokov, počas ktorých fľaša alebo veľká nádoba v tvare valca môže byť používaná.

*Prevádzkovateľ cisternového kontajnera alebo prenosnej cisterny (Tank-container or portable tank operator)* znamená akýkoľvek podnik, v mene ktorého sa cisternový kontajner alebo prenosná cisterna prevádzkuje.

*Prevádzkovateľ prenosnej cisterny (Portable tank operator)*, pozri „*Prevádzkovateľ cisternového kontajnera/prenosnej cisterny*“.

*Priemer (Diameter)* (pre teleso cisterny) znamená vnútorný priemer telesa cisterny.

*Príjemca (Consignee)* znamená príjemcu podľa prepravnej zmluvy. Ak príjemca vymenuje tretiu stranu v zhode s príslušnými ustanoveniami na uzavretie prepravnej zmluvy, potom sa musí táto osoba považovať za príjemcu v zmysle ADR. Ak sa uskutočňuje preprava bez prepravnej zmluvy, za príjemcu sa musí považovať podnik preberajúci nebezpečné veci po ich príchode.

*Príručka o skúškach a kritériách (Manual of Tests and Criteria)* znamená ôsme revidované vydanie publikácie Organizácie Spojených národov s týmto názvom (ST/SG/AC.10/11/ Rev.8).

*Príslušný orgán (Competent authority)* znamená štátny úrad alebo úrady alebo akúkoľvek inú organizáciu alebo organizácie ustanovené ako také v každom štáte a v každom osobitnom prípade v súlade s vnútroštátnym právnym poriadkom.

*Projektovaná životnosť (design life)* pre kompozitné fľaše a veľké nádoby v tvare valca znamená maximálnu životnosť (vyjadrenú počtom rokov), pre ktorú je fľaša alebo veľká nádoba v tvare valca navrhnutá a schválená v súlade s platnou normou.

*Pružná nádoba IBC* znamená teleso nádoby vyrobené z fólie, tkaniny alebo iného pružného materiálu alebo ich kombinácií, a v nevyhnutnom prípade s vnútorným povlakom alebo vložkou, spolu s vhodným obslužným a manipulačným zariadením.

*Pružný kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (flexible bulk container)*, pozri „*Kontajner na prepravu vo voľne loženom stave*“.



## R

*Rádioaktívny obsah (Radioactive contents)*, pri preprave rádioaktívneho materiálu, znamená rádioaktívny materiál spolu so všetkými kontaminovanými alebo aktivovanými tuhými látkami, kvapalnými látkami a plynmi v obale.

*Renovovaný obal (Remanufactured packaging)* znamená predovšetkým:

- (a) kovové sudy, ktoré:
  - (i) sú vyrobené ako sudy typu UN spĺňajúce požiadavky kapitoly 6.1 zo sudov, ktoré nevyhovujú typu UN,
  - (ii) sú prerobené zo sudov jedného typu UN, ktorý spĺňa požiadavky uvedené v kapitole 6.1 na iný typ UN, alebo
  - (iii) prišlo k premiestneniu ich podstatných konštrukčných prvkov (ako napríklad neodnímateľných viek),
- (b) plastové sudy, ktoré:
  - (i) sú prerobené z jedného typu UN na iný typ UN (napríklad z 1H1 na 1H2) alebo
  - (ii) prišlo k premiestneniu ich podstatných konštrukčných prvkov.

Renovované sudy podliehajú požiadavkám kapitoly 6.1, ktoré sa používajú na nové sudy toho istého typu.

*Riziková teplota (Emergency temperature)* znamená teplotu, pri ktorej sa v prípade straty kontroly nad teplotou musia prijať núdzové opatrenia.

## S

### *Schválenie*

*Jednostranné schválenie (Unilateral approval)*, pri preprave rádioaktívneho materiálu, znamená schválenie typu, ktoré je povinný udeliť len príslušný orgán krajiny pôvodu typu. Ak štát pôvodu nie je zmluvnou stranou ADR, toto schválenie musí uznať príslušný orgán zmluvnej strany ADR, ktorý zásielka dosiahne (pozri 6.4.22.8).

*Mnohostranné schválenie (Multilateral approval)*, pri preprave rádioaktívneho materiálu, znamená schválenie príslušným orgánom krajiny pôvodu typu alebo odoslania, ako je vhodné a príslušným orgánom každej krajiny, cez ktorú alebo do ktorej sa má zásielka prepravovať.

*Skúška tesnosti (Leakproofness test)* znamená skúšku, určenú na zistenie nepriepustnosti cisterny, obalu alebo nádoby IBC, ako aj výbavy a uzatváracieho zariadenia.

**POZNÁMKA:** O prenosných cisternách pozri kapitolu 6.7.

*Skúšobný tlak (Test pressure)* znamená požadovaný tlak použitý počas tlakovej skúšky pri vstupnej alebo periodickej prehliadke (pozri aj Výpočtový tlak, Vypúšťací tlak, Plniaci tlak a Najvyšší prevádzkový tlak (pretlak)).

**POZNÁMKA:** O prenosných cisternách pozri 6.7.4.1.

*Skvapalnený ropný plyn, LPG (Liquefied Petroleum Gas, LPG)* znamená nízko stlačený skvapalnený plyn zložený z jedného alebo viacerých ľahkých uhlíkovodíkov, ktoré sú zaradené len k UN 1011, 1075, 1965, 1969 alebo 1978 a ktoré pozostávajú hlavne z propánu, propénu, butánu, izomérov butánu, buténu so stopovými množstvami ďalších uhlíkovodíkových plynov;

**POZNÁMKA 1:** Horľavé plyny priradené k iným UN číslam sa nesmú považovať za LPG.

**POZNÁMKA 2:** Pre UN 1075 pozri POZNÁMKU 2 pod 2F, UN 1965, v tabuľke pre skvapalnené plyny v 2.2.2.3.

*Skvapalnený zemný plyn (LNG) (Liquefied Natural Gas (LNG))* znamená schladený skvapalnený plyn pozostávajúci zo zemného plynu s vysokým obsahom metánu, priradený k UN 1972.

*Smernica ES (EC Directive)* znamená ustanovenie, o ktorom rozhodla príslušná ustanovizeň európskeho spoločenstva a ktoré je s ohľadom na požadovaný výsledok záväzné pre každý členský štát, ktorému je určené, ale národné orgány majú na výber spôsob a postup, ako to dosiahnuť.

*Snímateľná cisterna (Demountable tank)* znamená cisternu inú ako nesnímateľná cisterna, prenosná cisterna, cisternový kontajner, článok batériového vozidla alebo kontajner MEGC, s objemom viac ako

450 litrov, ktorá nie je skonštruovaná na prenášanie s obsiahnutými vecami, bez vyloženia obsiahnutého nákladu a normálne môže byť s ňou manipulované len keď je prázdna.

*Spaľovacie vyhrievacie zariadenie (Combustion heater)* znamená zariadenie priamo využívajúce kvapalné alebo plyné palivo a nevyužívajúce odpadové teplo z motora používaného na pohon vozidla.

*Spoločná položka (Collective entry)* znamená údaj pre definovanú skupinu látok alebo predmetov (pozri 2.1.1.2, B, C a D).

*Stlačený zemný plyn (CNG) (Compressed Natural Gas (CNG))* znamená stlačený plyn pozostávajúci zo zemného plynu s vysokým obsahom metánu, priradený k UN 1971.

*Stredne veľká nádoba na voľne ložené látky (Intermediate bulk container) (nádoba IBC)* znamená buď pevný, alebo pružný obal, iný ako obaly opísané v kapitole 6.1, ktorý:

- (a) má objem:
  - (i) najviac 3 m<sup>3</sup> na tuhé látky a kvapalné látky obalových skupín II a III,
  - (ii) najviac 1,5 m<sup>3</sup> na tuhé látky obalovej skupiny I balených do pružných, pevných plastových, kompozitných, zo zvlášť pevnej lepenky alebo drevených nádob IBC,
  - (iii) najviac 3 m<sup>3</sup> na tuhé látky obalovej skupiny I balených do kovových nádob IBC,
  - (iv) najviac 3 m<sup>3</sup> na rádioaktívne materiály triedy 7,
- (b) je konštruovaná na mechanickú manipuláciu,
- (c) je odolná proti nárazom spôsobeným manipuláciou a dopravou, ako je to určené skúškami v kapitole 6.5

(pozri aj „Kompozitná nádoba IBC s vnútornou nádobou z plastu“, „Nádoba IBC zo zvlášť pevnej lepenky“, „Pružná nádoba IBC“, „Nádoba IBC z kovu“, „Nádoba IBC z pevného plastu“ a „Nádoba IBC z dreva“).

**POZNÁMKA 1:** Cisternové kontajnery spĺňajúce požiadavky kapitol 6.7 alebo 6.8 sa nepovažujú za stredne veľké nádoby na voľne ložené látky (nádoby IBC).

**POZNÁMKA 2:** Stredne veľké nádoby na voľne ložené látky (nádoby IBC) spĺňajúce požiadavky kapitoly 6.5 sa nepovažujú za kontajnery v zmysle Dohody ADR.

*Bežná údržba pevných nádob IBC (Routine maintenance of rigid IBCs)* znamená obvyklé vykonávanie operácií na kovových, z pevných plastov alebo kompozitných nádobách IBC, takých ako:

- (a) čistenie,
- (b) odstraňovanie a znovu inštalovanie alebo náhrada telies uzáverov (vrátane príslušných tesnení) alebo servisného vybavenia zodpovedajúcich pôvodným výrobným špecifikáciám za predpokladu, že je zaručená tesnosť nádoby IBC, alebo
- (c) obnovenie konštrukčného vybavenia nie priamo vykonávajúceho zadržiavanie nebezpečných vecí alebo zadržiavaciu funkciu vyprázdňovacím tlakom v súlade s konštrukčným typom (napríklad vyrovnanie podpier alebo zdvíhacích zariadení) za predpokladu, že bezpečnostná funkcia nádoby IBC nie je dotknutá.

*Bežná údržba pružných nádob IBC (Routine maintenance of IBCs)* znamená bežné vykonávanie činností, ako sú:

- (a) čistenie
- (b) nahradzovanie nezabudovaných súčastí, ako sú nezabudované vložky alebo tiahla uzáverov, súčastami vyhovujúcimi pôvodným špecifikáciám výrobcu

na pružných nádobách IBC vyrobených z plastu alebo textilu, a to pod podmienkou, že tieto činnosti nepriaznivým spôsobom neovplyvnia skladovaciu (bezpečnostnú) funkciu pružných nádob IBC alebo nezmenia typ ich konštrukcie.

*Opravená nádoba IBC (Repaired IBC)* znamená kovovú, z pevného plastu alebo kompozitnú nádobu IBC, ktorá ako výsledok nárazu alebo akejkoľvek inej príčiny (napríklad hrdzavenia, krehnutia alebo iného zníženia pevnosti s porovnávaným konštrukčným typom) je prestavaná tak, aby vyhovela typu a bola schopná vydržať skúšky konštrukčného typu. Na účely ADR sa náhrada pevnej vnútornej nádoby kompozitnej nádoby IBC nádobou vyhovujúcou pôvodnému konštrukčnému typu od toho istého

výrobcu považuje za opravu. Avšak bežná údržba pevných nádob IBC sa nepovažuje za opravu. Telesá nádob IBC z pevných plastov a vnútorné nádoby kompozitných nádob IBC nie sú opraviteľné. Pružné nádoby IBC sa neopravujú, iba ak by to príslušný orgán schválil.

*Prerobená nádoba IBC (Remanufactured IBC)* znamená kovovú, z pevného plastu alebo kompozitnú nádobu IBC, ktorá:

- (a) je vyrobená ako typ UN z takej, ktorá pôvodne nebola typ UN, alebo
- (b) je zmenená z jedného konštrukčného typu UN na iný konštrukčný typ UN.

Prerobené nádoby IBC sú predmetom tých istých požiadaviek ADR, aké sú použité na nové nádoby IBC takého istého typu (pozri tiež konštrukčný typ definovaný v 6.5.6.1.1).

*Stupeň plnenia (Degree of filling)* ) znamená pomer, vyjadrený v percentách, medzi objemom kvapaliny alebo tuhej látky vlozenej do zadržiavacieho prostriedku pri teplote 15 °C a objemom zadržiavacieho prostriedku pripraveného na použitie.

*Sud (Drum)* znamená valcovitý obal s plochými alebo vypuklými čelami (dnami), vyrobený z kovu, zo zvlášť pevnej lepenky, plastu, preglejky alebo iného vhodného materiálu. Pod túto definíciu patria aj obaly iného tvaru, napríklad okrúhle, zužujúce sa alebo rozširujúce sa (v tvare vedra). Drevené sudy a kanistry pod túto definíciu nepatria.

*Systém detekcie žiarenia (Radiation detection system)* znamená prístroj, ktorého súčasťou sú detektory žiarenia.

*Systém riadenia (Management system)* pre prepravu rádioaktívneho materiálu znamená súbor navzájom prepojených alebo interaktívnych prvkov (systém) pre stanovenie stratégie a cieľov a umožňujúci efektívne a účinné dosahovanie týchto cieľov.

## T

*Technické inštrukcie ICAO (ICAO Technical Instruction)* znamená Technické inštrukcie pre bezpečnú leteckú prepravu nebezpečných vecí, ktoré dopĺňajú Prílohu 18 Chicagského dohovoru o medzinárodnej civilnej (leteckej) preprave (Chicago 1944), uverejnené Medzinárodnou organizáciou pre civilné letectvo (ICAO) v Montreale.

*Technický názov (Technical name)* znamená uznaný chemický názov, ak je to podstatné biologický názov, alebo iný názov obvykle používaný vo vedeckých a technických príručkách, časopisoch a textoch (pozri 3.1.2.8.1.1).

*Teleso (Body)* znamená (pre všetky kategórie nádob IBC iných ako kompozitných nádob IBC) vlastnú nádobu vrátane otvorov a uzáverov, ale nezahŕňa v sebe obslužné zariadenie.

*Teleso cisterny (Shell)* znamená časť cisterny, ktorá zadržiava látku určenú na prepravu vrátane otvorov a ich uzáverov, ale nezahŕňa obslužné vybavenie alebo vonkajšie konštrukčné vybavenie.

**POZNÁMKA:** Pre prenosné cisterny pozri kapitolu 6.7.

*Teplota samourýchľujúceho rozkladu (Self-accelerating decomposition temperature) (SADT)* znamená najnižšiu teplotu, pri ktorej môže prísť k samourýchľujúcemu rozkladu látky nachádzajúcej sa v obale, IBC alebo cisterne ponúknutej na prepravu. SADT sa určí v súlade so skúšobnými postupmi uvedenými v časti II, bode 28 Príručky o skúškach a kritériách

*Teplota samourýchľujúcej polymerizácie (Self-accelerating polymerization temperature) (SAPT)* znamená najnižšiu teplotu, pri ktorej môže nastať samourýchľujúca polymerizácia s látkou v obale, IBC alebo cisterne, tak ako sú odovzdané na prepravu. SAPT sa určí v súlade so skúšobnými postupmi vytvorenými pre teplotu samourýchľujúceho rozkladu samovoľne reagujúcich látok v súlade s časťou II, bodom 28 Príručky o skúškach a kritériách.

**POZNÁMKA:** Pre prenosné cisterny pozri 6.7.4.1.

*Tkanina z plastu (Woven plastics)* znamená (pre pružné nádoby IBC) materiál zhotovený z ťahaných pások alebo vhodného jednovláknového plastového materiálu.

*Tlaková nádoba (Pressure receptacle)* znamená prepravovateľnú nádobu určenú na uchovávanie látok pod tlakom vrátane jej uzáveru (uzáverov) a iného obslužného vybavenia a je to spoločný pojem, ktorý zahŕňa fľaše, veľké nádoby v tvare valca, tlakové sudy, uzavreté kryogénne nádoby, zásobníkové systémy s kovovým hydridom, zväzky fliaš a záchranné tlakové nádoby.

*Tlakový sud (Pressure drum)* znamená zvaranú tlakovú nádobu s vnútorným objemom vody presahujúcim 150 litrov, ale najviac 1 000 litrov (napríklad valcovité nádoby vybavené obručami na váľanie, guľovité nádoby na klzných lištách).

*Tuhá látka (Solid)* znamená:

- (a) látku s bodom topenia alebo počiatočným bodom topenia najviac 20 °C pri tlaku 101,3 kPa alebo
- (b) látku, ktorá nie je kvapalnou látkou podľa skúšobnej metódy ASTM D 4359–90 alebo ktorá je pastovitá podľa kritéria použiteľného pri skúške na stanovenie kvapalnosti (penetrometrická skúška) opísanou v 2.3.4.

*Typ (Design)*, pri preprave rádioaktívneho materiálu, znamená opis štiepneho materiálu vyhradeného podľa 2.2.7.2.3.5 (f), rádioaktívneho materiálu osobitnej formy, ťažko rozptýliteľného rádioaktívneho materiálu, kusa alebo obalu, ktorý umožňuje takúto položku úplne identifikovať. K opisu môžu patriť špecifikácie, technické výkresy, správy preukazujúce zhodu s predpísanými požiadavkami a ďalšia príslušná dokumentácia.

## U

*UN číslo (UN number)* znamená štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prebrané zo Vzorových predpisov OSN.

*Ustálený tlak (Settled pressure)* znamená tlak, pri ktorom je obsah tlakovej nádoby v tepelnej a rozptylovej rovnováhe.

*Uzavretá kryogénna nádoba (Closed cryogenic receptacle)* znamená tepelne izolovanú tlakovú nádobu na schladené skvapalnené plyny s objemom najviac 1 000 litrov vody.

*Uzavreté vozidlo (Closed vehicle)* znamená vozidlo s uzatvárateľnou nadstavbou.

*Uzavretý kontajner*, pozri „Kontajner“.

*Uzavretý kontajner na prepravu vo voľne loženom stave*, pozri „Kontajner na prepravu vo voľne loženom stave“.

*Uzáver (Closure)* znamená zariadenie, ktorým sa uzatvára otvor nádoby.

**POZNÁMKA:** V prípade tlakových nádob sú uzávery napríklad ventily, poistné zariadenia, manometre alebo ukazovatele hladiny.

## V

*Vákuový ventil (Vacuum valve)* znamená pružinové zariadenie, ktoré sa spúšťa automaticky tlakom a ktorého účelom je ochrana cisterny proti nežiadúcemu negatívnemu vnútornému tlaku.

*Veľká nádoba v tvare valca (Tube)* (trieda 2) znamená bezšvovú tlakovú nádobu s bezšvovou alebo kompozitnou konštrukciou s vnútorným objemom presahujúcim 150 litrov vody, nie však viac ako 3 000 litrov vody.

*Veľkosť dávky (Dose rate)* znamená ekvivalent okolitej dávky, príp. ekvivalent smerovej dávky za jednotku času nameranej v bode záujmu.

*Veľký kontajner*, pozri „Kontajner“.

*Veľký obal (Large packaging)* znamená obal pozostávajúci z vonkajšieho obalu, ktorý obsahuje predmety alebo vnútorný obal a ktorý:

- (a) je konštruovaný na mechanickú manipuláciu a
- (b) ktorého čistá hmotnosť presahuje 400 kg alebo objem presahuje 450 litrov, ale ktorého objem je najviac 3 m<sup>3</sup>.

*Veľký záchranný obal (Large salvage packing)* znamená špeciálny obal,

- (a) ktorý je navrhnutý na mechanickú manipuláciu a
- (b) ktorého čistá hmotnosť presahuje 400 kg alebo objem presahuje 450 litrov, ale ktorého objem je najviac 3 m<sup>3</sup>,

do ktorého sa vkladajú poškodené, chybné, nezhodné alebo presakujúce kusy s nebezpečnými vecami alebo nebezpečné veci, ktoré sa rozliali alebo unikli s cieľom ich prepravy na obnovu alebo likvidáciu.

*Viacčlánkový kontajner na plyn (Multiple-element gas container)* (kontajner MEGC) znamená jednotku obsahujúcu články, ktoré sú navzájom prepojené potrubím a uložené na ráme. Za články viacčlánkového kontajnera na plyn sa považujú fľaše, veľké nádoby v tvare valca, tlakové sudy alebo zväzky fliaš, ako aj cisterny na prepravu plynov, ako sú definované v 2.2.2.1.1, s vnútorným objemom viac ako 450 litrov.

**POZNÁMKA:** O UN kontajneroch MEGC pozri kapitolu 6.7.

*Vložka (Liner)* znamená rúru alebo vrece vložené do obalu, veľkého obalu alebo nádoby IBC vrátane uzáverov ich otvorov, ktorá však netvorí ich pevnú súčasť.

*Vnútorná nádoba (Inner receptacle)* znamená nádobu, ktorá si vyžaduje vonkajší obal na splnenie jej bezpečnostnej funkcie.

*Vnútorný obal (Inner packaging)* znamená obal, ktorý si na prepravu vyžaduje použitie vonkajšieho obalu.

*Vnútorný objem telesa cisterny alebo komory telesa cisterny (Capacity of shell or shell compartment)* pre cisterny znamená celkový vnútorný objem telesa cisterny alebo komory telesa cisterny vyjadrený v litroch alebo kubických metroch. Ak nie je možné úplne naplniť teleso cisterny alebo komoru telesa cisterny, pretože jej tvar alebo konštrukcia znižujú ich objem, na stanovenie stupňa plnenia a na označenie cisterny sa musí zohľadniť tento zmenšený objem.

*Vonkajší obal (Outer packaging)* znamená vonkajšiu ochranu kompozitného alebo kombinovaného obalu, spolu s absorpčným materiálom, výstelkou a akýmkoľvek ďalšími prvkami potrebnými na uloženie a ochranu vnútorných nádob alebo vnútorných obalov.

*Vozidlo (Vehicle)*, pozri „Batériové vozidlo“, „Uzavreté vozidlo“, „Otvorené vozidlo“, „Vozidlo zakryté plachtou“ a „Cisternové vozidlo“.

*Vozidlo zakryté plachtou (Sheeted vehicle)* znamená otvorené vozidlo vybavené plachtou na ochranu nákladu.

*Vrece (Bag)* znamená pružný obal vyrobený z papiera, plastovej fólie, textílií, tkaného alebo iného vhodného materiálu.

*Vykladajúca organizácia (Unloader)* znamená podnik, ktorý:

- (a) skladá kontajner, kontajner na prepravu vo voľne loženom stave, kontajner MEGC, cisternový kontajner alebo prenosnú cisternu z vozidla, alebo
- (b) vykladá zabalené nebezpečné veci, malé kontajnery alebo prenosné cisterny z vozidla alebo kontajnera, alebo
- (c) vyprázdňuje nebezpečné veci z cisterny (cisternového vozidla, snímateľnej cisterny, prenosnej cisterny alebo cisternového kontajnera) alebo z batériového vozidla, vozidla MEMU alebo kontajnera MEGC alebo z vozidla, veľkého kontajnera alebo malého kontajnera na prepravu voľne ložených látok alebo kontajnera na voľne ložené látky.

*Vykládka (Unloading)* znamená všetky činnosti, ktoré vykonáva vykladajúca organizácia v súlade s definíciou vykladajúcej organizácie.

*Výlučné použitie (Exclusive use)*, pri preprave rádioaktívneho materiálu, znamená použitie vozidla alebo veľkého kontajnera výhradne jedným odosielateľom, pričom všetky východiskové medzistupňové a konečné nakládky, resp. vykládky a preprava sú vykonávané podľa pokynov odosielateľa alebo príjemcu.

*Vymeniteľná nadstavba (Swap body)*, pozri „Kontajner“.

*Vypúšťací tlak (Discharge pressure)* znamená najvyšší tlak skutočne vytváraný v cisterne, ak je vyprázdňovaná pod tlakom (pozri aj „Výpočtový tlak“, „Plniaci tlak“, „Najvyšší pracovný tlak (pretlak)“ a „Skúšobný tlak“).

*Vystužené plasty (Fibre-reinforced plastics)* znamená materiál pozostávajúci z vláknitej a/alebo časticovej výstuže obsiahnutej v termosetovom alebo termoplastickom polyméri (matrici)

*Výpočtový tlak (Calculation pressure)* znamená teoretický tlak najmenej rovný skúšobnému tlaku, ktorý podľa stupňa nebezpečenstva predstavovaného prevázanou látkou môže do väčšej či menšej miery prekročiť pracovný tlak. Používa sa len na určenie hrúbky stien telesa cisterny, nezávisle od

akéhokoľvek vonkajšieho či vnútorného spevňujúceho zariadenia (pozri aj „*Vypúšťací tlak*“, „*Plniaci tlak*“, „*Najvyšší pracovný tlak (pretlak)*“ a „*Skúšobný tlak*“).

**POZNÁMKA:** O prenosných cisternách pozri kapitolu 6.7.

*Vzorové predpisy OSN (UN Model Regulations)* znamená vzory predpisov priložených k **dvadsiatemu tretiemu** revidovanému vydaniu Odporúčaní na prepravu nebezpečných vecí, ktoré vydala OSN (ST/SG/AC.10/1/Rev.23).

## **Z**

*Zabezpečenie kvality (Quality assurance)* znamená systematický program kontrol a prehliadok používaný akoukoľvek organizáciou alebo orgánom s cieľom poskytnúť istotu, že sa v praxi dodržiavajú bezpečnostné predpisy ADR.

*Zabezpečenie zhody (Compliance assurance)* (týkajúce sa rádioaktívneho materiálu) znamená systematický program opatrení použitých príslušným orgánom, ktoré majú zabezpečiť, že požiadavky ADR budú splnené v praxi.

*Zadržiavací systém (Containment system)*, pri preprave rádioaktívneho materiálu, znamená zostavu konštrukčných prvkov obalu špecifikovanú konštruktérom na plánované zadržanie rádioaktívneho materiálu počas prepravy.

*Záchranná tlaková nádoba (Salvage pressure receptacle)* znamená tlakovú nádobu s vnútorným vodným objemom neprevyšujúcim 3 000 l, do ktorej sa umiestňuje poškodená, chybná, netesná alebo nezhodná tlaková nádoba(y) za účelom ich prepravy, napr. na obnovu alebo likvidáciu.

*Záchranný obal (Salvage packaging)* znamená osobitný obal, do ktorého sa vkladajú poškodené, chybné, netesné alebo nezhodné obaly s nebezpečnými vecami alebo nebezpečné veci, ktoré sa rozliali alebo unikli, s cieľom ich prepravy na obnovu alebo likvidáciu.

*Zásielka tovaru (Consignment)* znamená akýkoľvek kus alebo kusy alebo náklad nebezpečných vecí predložený odosielateľom na prepravu.

*Zásobníkový systém s kovovým hydridom (Metal hydride storage system)* znamená ucelený systém na uskladnenie vodíka zahŕňajúci plášť tlakovej nádoby, kovový hydrid, zariadenie na zníženie tlaku, uzatvárací ventil, obslužné zariadenie a vnútorné komponenty, a ktorý sa používa len na prepravu vodíka.

*Zväzok fliaš (Bundle of cylinders)* znamená tlaková nádoba pozostávajúca zo sústavy fliaš alebo plášťov fliaš, ktoré sú zviazané dohromady a ktoré sú vzájomne spojené potrubím a prepravované ako jednotka. Celkový vnútorný objem vody nesmie presiahnuť 3 000 litrov, okrem zväzkov určených na prepravu jedovatých plynov triedy 2 (skupiny začínajúce písmenom T podľa 2.2.2.1.3), ktorých vnútorný objem vody nesmie prekročiť 1 000 litrov.

## **Ž**

*Živočíšny materiál (Animal material)* znamená uhynuté zvieratá, časti tiel zvierat alebo krmivá alebo potraviny živočíšneho pôvodu.

## 1.2.2 Merné jednotky

### 1.2.2.1 V ADR sa používajú nasledujúce meracie jednotky<sup>a</sup>

| Veličina                    | Jednotka SI <sup>b</sup>         | Povolená náhradná jednotka | Vzťah medzi jednotkami                                      |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Dĺžka                       | m (meter)                        | –                          | –                                                           |
| Plocha                      | m <sup>2</sup> (štvorcový meter) | –                          | –                                                           |
| Objem                       | m <sup>3</sup> (kubický meter)   | l <sup>c</sup> (liter)     | 1 l = 10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup>                       |
| Čas                         | s (sekunda)                      | min (minúta)               | 1 min = 60 s                                                |
|                             |                                  | h (hodina)                 | 1 h = 3600 s                                                |
|                             |                                  | d (deň)                    | 1 d = 86 400 s                                              |
| Hmotnosť                    | kg (kilogram)                    | g (gram)                   | 1 g = 10 <sup>-3</sup> kg                                   |
|                             |                                  | t (tona)                   | 1 t = 10 <sup>3</sup> kg                                    |
| Hustota                     | kg/m <sup>3</sup>                | kg/l                       | 1 kg/l = 10 <sup>3</sup> kg/m <sup>3</sup>                  |
| Teplota                     | K (kelvin)                       | °C (stupeň Celzia)         | 0 °C = 273,15 K                                             |
| Teplotný rozdiel            | K (kelvin)                       | °C (stupeň Celzia)         | 1 °C = 1 K                                                  |
| Sila                        | N (newton)                       | –                          | 1 N = 1 kg.m/s <sup>2</sup>                                 |
| Tlak                        | Pa (pascal)                      | bar (bar)                  | 1 Pa = 1 N/m <sup>2</sup>                                   |
|                             |                                  |                            | 1 bar = 10 <sup>5</sup> Pa                                  |
| Napätie                     | N/m <sup>2</sup>                 | N/mm <sup>2</sup>          | 1 N/mm <sup>2</sup> = 1 MPa                                 |
| Práca                       |                                  | kWh (kilowathodina)        | 1 kWh = 3,6 MJ                                              |
| Energia                     | J (joule)                        |                            | 1 J = 1 N.m = 1 W.s                                         |
| Množstvo tepla              |                                  | eV (elektrónvolt)          | 1 eV = 0,1602.10 <sup>-18</sup> J                           |
| Výkon                       | W (watt)                         | –                          | 1 W = 1 J/s = 1 N.m/s                                       |
| Elektrický odpor            | Ω (ohm)                          | –                          | 1 Ω = 1 kg.m <sup>2</sup> .s <sup>-3</sup> .A <sup>-2</sup> |
| Kinematická viskozita       | m <sup>2</sup> /s                | mm <sup>2</sup> /s         | 1 mm <sup>2</sup> /s = 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s   |
| Dynamická viskozita         | Pa.s                             | mPa.s                      | 1 mPa.s = 10 <sup>-3</sup> Pa.s                             |
| Aktivita                    | Bq (becquerel)                   |                            |                                                             |
| Ekvivalentná dávka žiarenia | Sv (sievert)                     |                            |                                                             |

<sup>a</sup> Pri prepočte doteraz používaných jednotiek na jednotky SI sa môžu použiť nasledujúce zaokrúhlené hodnoty.

|                      |                              |                                |                                                                               |
|----------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <u>Sila</u>          |                              | <u>Napätie</u>                 |                                                                               |
| 1 kg                 | = 9,807 N                    | 1 kg/mm <sup>2</sup>           | = 9,807 N/mm <sup>2</sup>                                                     |
| 1 N                  | = 0,102 kg                   | 1 N/mm <sup>2</sup>            | = 0,102 kg/mm <sup>2</sup>                                                    |
| <u>Tlak</u>          |                              |                                |                                                                               |
| 1 Pa                 | = 1 N/m <sup>2</sup>         | = 10 <sup>-5</sup> baru        | = 1,02 × 10 <sup>-5</sup> kg/cm <sup>2</sup> = 0,75 × 10 <sup>-2</sup> torrov |
| 1 bar                | = 10 <sup>5</sup> Pa         | = 1,02 kg/cm <sup>2</sup>      | = 750 torrov                                                                  |
| 1 kg/cm <sup>2</sup> | = 9,807 × 10 <sup>4</sup> Pa | = 0,9807 baru                  | = 736 torrov                                                                  |
| 1 torr               | = 1,33 × 10 <sup>2</sup> Pa  | = 1,33 × 10 <sup>-3</sup> baru | = 1,36 × 10 <sup>-3</sup> kg/cm <sup>2</sup>                                  |

#### Energia, práca, množstvo tepla

|        |                            |                                |                                |                                 |
|--------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 1 J    | = 1 N.m                    | = 0,278 × 10 <sup>-6</sup> kWh | = 0,10 <sup>2</sup> kgm        | = 0,239 × 10 <sup>-3</sup> kcal |
| 1 kWh  | = 3,6 × 10 <sup>6</sup> J  | = 367.10 <sup>3</sup> kgm      | = 860 kcal                     |                                 |
| 1 kgm  | = 9,807 J                  | = 2,72.10 <sup>-6</sup> kWh    | = 2,34 × 10 <sup>-3</sup> kcal |                                 |
| 1 kcal | = 4,19 × 10 <sup>3</sup> J | = 1,16 × 10 <sup>-3</sup> kWh  | = 427 kgm                      |                                 |

#### Výkon

|          |                            |               |                       |                                      |
|----------|----------------------------|---------------|-----------------------|--------------------------------------|
| 1 W      | = 0,10 <sup>2</sup> kg.m/s | = 0,86 kcal/h | = 1 m <sup>2</sup> /s | = 10 <sup>4</sup> St (stokes)        |
| 1 kgm/s  | = 9,807 W                  | = 8,43 kcal/h | = 1 St                | = 10 <sup>-4</sup> m <sup>2</sup> /s |
| 1 kcal/h | = 1,16 W                   | = 0,119 kgm/s |                       |                                      |

#### Kinematická viskozita

#### Dynamická viskozita

|                       |                        |                            |                                             |
|-----------------------|------------------------|----------------------------|---------------------------------------------|
| 1 Pas                 | = 1 N.s/m <sup>2</sup> | = 10 P (poise)             | = 0,102 kg.s/m <sup>2</sup>                 |
| 1 P                   | = 0,1 Pa.s             | = 0,1 N.s/m <sup>2</sup>   | = 1,02.10 <sup>-2</sup> kg.s/m <sup>2</sup> |
| 1 kg.s/m <sup>2</sup> | = 9,807 Pa.s           | = 9,807 N.s/m <sup>2</sup> | = 98,07 P                                   |

<sup>b</sup> Medzinárodná sústava jednotiek (SI) je výsledkom rozhodnutia Všeobecnej konferencie pre váhy a miery (Adresa: Pavillon de Breteuil, Parc de St-Cloud, F-92 310 Sevres).

<sup>c</sup> Namiesto „l“ sa pre liter môže použiť aj skratka „L“ vtedy, ak písací stroj nemôže rozlíšiť medzi číslicou „1“ a písmenom malým „l“.

Desatinné násobky a podiely jednotiek sa môžu tvoriť predponami alebo symbolmi, ktoré majú nasledujúci význam a dávajú sa pred názov alebo symbol jednotky:

| <u>Faktor</u>             |              |                | <u>Predpona</u> | <u>Symbol</u> |
|---------------------------|--------------|----------------|-----------------|---------------|
| 1 000 000 000 000 000 000 | = $10^{18}$  | kvintilión     | exa             | E             |
| 1 000 000 000 000 000     | = $10^{15}$  | kvadrilión     | peta            | P             |
| 1 000 000 000 000         | = $10^{12}$  | trilión        | tera            | T             |
| 1 000 000 000             | = $10^9$     | bilión         | giga            | G             |
| 1 000 000                 | = $10^6$     | milión         | mega            | M             |
| 1 000                     | = $10^3$     | tisíc          | kilo            | k             |
| 100                       | = $10^2$     | sto            | hekto           | h             |
| 10                        | = $10^1$     | desať          | deka            | da            |
| 0,1                       | = $10^{-1}$  | desatina       | deci            | d             |
| 0,01                      | = $10^{-2}$  | stotina        | centi           | c             |
| 0,001                     | = $10^{-3}$  | tisícina       | mili            | m             |
| 0,000 001                 | = $10^{-6}$  | milióntina     | mikro           | $\mu$         |
| 0,000 000 001             | = $10^{-9}$  | bilióntina     | nano            | n             |
| 0,000 000 000 001         | = $10^{-12}$ | trilióntina    | piko            | p             |
| 0,000 000 000 000 001     | = $10^{-15}$ | kvadrilióntina | femto           | f             |
| 0,000 000 000 000 000 001 | = $10^{-18}$ | kvintilióntina | atto            | a             |

**POZNÁMKA:**  $10^9 = 1$  bilión je označenie OSN v angličtine, analogicky je aj  $10^{-9} = 1$  bilióntina

1.2.2.2

Ak to nebolo uvedené inak, potom symbol „%“ v ADR vyjadruje:

- (a) v prípade zmesí tuhých látok alebo kvapalných látok, a tiež v prípade roztokov a tuhých látok navlhčených kvapalnou látkou, percentuálny podiel ich hmotnosti na celkovej hmotnosti zmesi, roztoku alebo navlhčenej tuhej látky,
- (b) v prípade zmesí stlačených plynov pri plnení tlakom časť objemu uvedenú ako percentuálny podiel z celkového objemu zmesi plynov alebo pri plnení podľa hmotnosti ich percentuálny podiel z celkovej hmotnosti zmesi plynov,
- (c) v prípade zmesi skvapalnených plynov a rozpustených plynov podiel hmotnosti uvedený ako percentuálny podiel z celkovej hmotnosti zmesi.

1.2.2.3

Tlaky všetkých druhov týkajúce sa nádob (napríklad skúšobný tlak, vnútorný tlak, tlak otvárania poistného ventilu) sa vždy vyjadrujú ako pretlaky (tlak vyšší ako atmosférický tlak), avšak tlak nasýtených pár látok sa vždy vyjadruje ako absolútny tlak.

1.2.2.4

Ak ADR určuje stupeň plnenia nádob, vždy sa to vzťahuje na referenčnú teplotu látky 15 °C, okrem prípadov, keď bola uvedená iná teplota.



V ADR sa používajú skratky, akronymy a skrátené označenia regulačných textov s týmto významom:

**A**

*ADN\** znamená Európsku dohodu o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách [European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways].

*ASTM* znamená Americkú spoločnosť pre skúšanie a materiály [American Society for Testing and Materials (ASTM International, 100 Barr Harbor Drive, PO Box C700, West Conshohocken, PA, 19428-2959, United States of America)].

**C**

*CGA* znamená Asociáciu pre stlačené plyny [Compressed Gas Association, 8484 Westpark Drive, Suite 220, McLean, Virginia 22102, United States of America], [www.cganet.com](http://www.cganet.com).

*CIM\*\** znamená Jednotné právne predpisy pre zmluvu o medzinárodnej železničnej preprave tovaru (Dodatok B k Dohovoru o medzinárodnej železničnej preprave (COTIF)), v platnom znení [Uniform Rules Concerning the Contract of International Carriage of Goods by Rail (Appendix B to the Convention concerning International Carriage by Rail (COTIF))].

*CMR\*\*\** znamená Dohovor o prepravnej zmluve v medzinárodnej cestnej nákladnej doprave (Ženeva, 19. mája 1956), v platnom znení [Convention on the Contract for the International Carriage of Goods by Road (Geneva, 19 May 1956)].

*CNG* znamená stlačený zemný plyn (pozri 1.2.1).

*CSC* znamená anglickú skratku pre Medzinárodný dohovor pre bezpečnosť kontajnerov [Convention for Safe Containers] (Ženeva 1972), ktorý bol revidovaný a zverejnený Medzinárodnou organizáciou pre námornú dopravu (International Maritime Organization, IMO) sídliacou v Londýne.

*CSI* znamená index kritickej bezpečnosti (pozri 1.2.1)

**E**

*EIGA* znamená Európske združenie priemyselných plynov [European Industrial Gas Association, 30 Avenue de l'Astronomie, 1210 Brussels (Belgium)], [www.eiga.eu](http://www.eiga.eu).

*EN (norma)* znamená európsku normu uverejnenú Európskym úradom pre normalizáciu [European Committee for Standardization (CEN) (CEN, Avenue Marnix 17, B-1000 Brussels, Belgium)], [www.cen.eu](http://www.cen.eu).

**F**

*FRP* znamená vystužené plasty (pozri 1.2.1).

**G**

*GHS* znamená Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií [Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals] (pozri 1.2.1).

**I**

*IAEA* znamená Medzinárodnú agentúru pre atómovú energiu [International Atomic Energy Agency, P.O. Box 100, 1400 Vienna, Austria], [www.iaea.org](http://www.iaea.org).

*IBC* znamená stredne veľká nádoba na voľne ložené látky (pozri 1.2.1)

---

\* Skratka „ADN“ zodpovedá francúzskemu pojmu „Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures“.

\*\* Skratka „CIM“ zodpovedá francúzskemu pojmu „Contrat de transport international ferroviaire de marchandises“.

\*\*\* Skratka „CMR“ zodpovedá francúzskemu pojmu „Convention relative au contrat de transport international de marchandises par route“.

*ICAO* znamená Medzinárodnú organizáciu civilného letectva [International Civil Aviation Organization], 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada, [www.icao.org](http://www.icao.org).

*IMDG* pozri definíciu „Kódu IMDG“ v 1.2.1.

*IMO* znamená Medzinárodnú námornú organizáciu [International Maritime Organization, 4 Albert Embankment, London SE1 7SR, United Kingdom], [www.imo.org](http://www.imo.org).

*I.N.* znamená inak nešpecifikovaná položka (pozri 1.2.1)

*ISO* (norma) znamená medzinárodnú normu uverejnenú Medzinárodnou organizáciou pre normalizáciu [International Organization for Standardization, 1, rue de Varembe, 1204 Geneva 20, Switzerland], [www.iso.org](http://www.iso.org);

## **L**

*LNG* znamená skvapalnený zemný plyn (pozri 1.2.1).

*LPG* znamená skvapalnený ropný plyn (pozri 1.2.1).

*LSA* (materiál) znamená materiál s nízkou špecifickou aktivitou (pozri 2.2.7.1.3).

## **M**

*MEGC* znamená viacčlánkový kontajner na plyn (pozri 1.2.1).

*MEMU* znamená mobilná jednotka na výrobu výbušnín (pozri 1.2.1).

## **R**

*RID* znamená Poriadok pre Medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných vecí, dodatok C Dohovoru o medzinárodnej železničnej doprave (COTIF) [Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Appendix C of COTIF (Convention concerning international carriage by rail))].

## **S**

*SADT* znamená teplota samourýchľujúceho rozkladu (pozri 1.2.1).

*SAPT* znamená teplota samourýchľujúcej polymerizácie (pozri 1.2.1).

*SCO* znamená povrchovo kontaminovaný predmet (pozri 2.2.7.1.3).

## **T**

*TI* znamená prepravný index (pozri 1.2.1).

## **U**

*UIC*<sup>†</sup> znamená Medzinárodnú úniu železníc [International Union of Railways, 16 rue Jean Rey, F-75015 Paris, France], [www.uic.org](http://www.uic.org).

*EHK OSN* znamená Európsku hospodársku komisiu pri Organizácii Spojených národov [United Nations Economic Commission for Europe, Palais des Nations, 8-14 avenue de la Paix, CH-1211 Geneva 10, Switzerland], [www.unece.org](http://www.unece.org).

---

<sup>†</sup> Skratka „UIC“ zodpovedá francúzskemu pojmu „Union internationale des chemins de fer“.

## KAPITOLA 1.3

### ŠKOLENIE OSÔB ZÚČASTNENÝCH NA PREPRAVE NEBEZPEČNÝCH VECÍ

#### 1.3.1 Rozsah a použitie

Osoby zamestnané účastníkmi uvedenými v kapitole 1.4, ktorých povinnosti sa týkajú prepravy nebezpečných vecí, musia byť školené v oblasti požiadaviek, ktorými sa riadi preprava takýchto vecí, a to v rozsahu primeranom miere ich zodpovednosti a povinnostiam. Zamestnanci musia byť školení v súlade s 1.3.2 ešte pred prevzatím zodpovednosti a činnosti, na ktoré im školenie nebolo ešte poskytnuté, musia vykonávať iba pod dohľadom školenej osoby. Musia sa taktiež splniť výcvikové požiadavky na osobitnú bezpečnosť nebezpečných vecí v kapitole 1.10.

**POZNÁMKA 1:** Ohľadom školenia bezpečnostného poradcu namiesto tohto oddielu pozri 1.8.3.

**POZNÁMKA 2:** Ohľadom školenia osádky vozidla namiesto tohto oddielu pozri kapitolu 8.2.

**POZNÁMKA 3:** Ohľadom školenia na triedu 7 pozri aj 1.7.2.5.

#### 1.3.2 Povaha školenia

Školenie musí mať nasledujúcu formu primeranú zodpovednosti a povinnostiam dotknutých osôb.

##### 1.3.2.1 Všeobecné oboznamovacie školenie

Pracovníci sú povinní oboznámiť sa so všeobecnými požiadavkami uvedenými v ustanoveniach o preprave nebezpečných vecí.

##### 1.3.2.2 Osobitné školenie podľa vykonávaných činností

Pracovníci musia byť školení o požiadavkách stanovených predpismi o preprave nebezpečných vecí, prispôbené priamo ich povinnostiam a zodpovednosti.

Ak sa preprava nebezpečných vecí vykonáva multimodálnou dopravou, pracovníci sa musia oboznámiť s požiadavkami týkajúcimi sa ostatných druhov dopravy.

##### 1.3.2.3 Bezpečnostné školenie

Úmerne so stupňom rizika vzniku poranenia alebo vystavenia nepriaznivým účinkom nebezpečných vecí pri nehode vrátane jeho nakládky a vykládky musia byť pracovníci školení o rizikách a nebezpečenstvách, ktoré nebezpečné veci predstavujú.

Cieľom školenia je oboznámiť pracovníkov s pravidlami bezpečnej manipulácie a postupmi pri núdzových situáciách.

##### 1.3.2.4 Školenie musí byť pravidelne dopĺňané obnovovacím školením za účelom oboznámenia sa so zmenami v predpisoch

#### 1.3.3 Dokumentácia

Záznamy o absolvovaní školenia podľa tejto kapitoly musia byť uchovávané zamestnávateľom a dostupné na požiadanie pre zamestnanca alebo príslušný orgán. Záznamy musia byť uchovávané zamestnávateľom počas doby stanovenej príslušným orgánom. Záznamy o absolvovaní školenia musia byť overované pri nástupe do nového zamestnania.

## KAPITOLA 1.4

### POVINNOSTI ÚČASTNÍKOV V OBLASTI BEZPEČNOSTI

#### 1.4.1 Všeobecné bezpečnostné opatrenia

1.4.1.1 Účastníci prepravy nebezpečných vecí sú povinní prijať primerané bezpečnostné opatrenia, a to podľa povahy a rozsahu predvídateľného nebezpečenstva tak, aby sa vyhlo škodám alebo poraneniam a aby sa v prípade potreby minimalizovali ich účinky. Sú povinní plniť požiadavky stanovené ADR vo všetkých prípadoch v rámci svojej zodpovednosti.

1.4.1.2 Ak existuje bezprostredné riziko verejného ohrozenia, sú účastníci prepravy povinní okamžite s ním oboznámiť havarijné služby a sú povinní sprístupniť im všetky informácie, ktoré na výkon svojej práce požadujú.

1.4.1.3 ADR môže špecifikovať určité povinnosti prislúchajúce rôznym účastníkom prepravy.

Ak sa zmluvná strana domnieva, že neprichádza k zníženiu miery bezpečnosti, môže vo svojej vnútroštátnej legislatíve preniesť povinnosti uložené určitému účastníkovi prepravy na jedného či viacerých iných účastníkov za predpokladu, že povinnosti z 1.4.2 a 1.4.3 sú splnené. Tieto odchýlky musí zmluvná strana oznámiť sekretariátu Európskej hospodárskej komisie OSN, ktorý s nimi oboznámi ostatné zmluvné strany.

Požiadavky 1.2.1, 1.4.2 a 1.4.3 týkajúce sa definícií účastníkov a rozsahu ich povinností, nesmú odporovať ustanoveniam národného práva, ktoré sa týkajú zákonných dôsledkov (kriminálna povaha, zodpovednosť atď.) vyplývajúcich zo skutočnosti, že účastník prepravy je napríklad právnická osoba, fyzická osoba, zamestnávateľ alebo zamestnanec.

#### 1.4.2 Povinnosti hlavných účastníkov

**POZNÁMKA 1:** Niektorí účastníci, ktorým sú v tomto oddiele určené povinnosti v oblasti bezpečnosti, môžu byť jedným a tým istým podnikom. Taktiež činnosti a zodpovedajúce povinnosti jedného účastníka v oblasti bezpečnosti môžu byť prevzaté do viacerých podnikov.

**POZNÁMKA 2:** Ohľadom rádioaktívnych materiálov pozri tiež 1.7.6.

##### 1.4.2.1 Odosielateľ

1.4.2.1.1 Odosielateľ nebezpečných vecí je povinný odovzdať na prepravu len také zásielky, ktoré zodpovedajú požiadavkám ADR. V súvislosti s oddielom 1.4.1 je povinný najmä:

- (a) presvedčiť sa, že nebezpečné veci sú klasifikované a povolené na prepravu v zhode s ADR;
- (b) poskytnúť dopravcovi informácie a údaje v preukázateľnej forme a v prípade potreby požadované prepravné a sprievodné doklady (povolenia, schválenia, oznámenia a osvedčenia atď.) a osobitne venovať pozornosť príslušným požiadavkám kapitoly 5.4 a tabuliek v časti 3;
- (c) použiť len obaly, veľké obaly, stredne veľké nádoby na voľne ložené látky (nádoby IBC) a cisterny (cisternové vozidlá, snímateľné cisterny, batériové vozidlá, kontajnery MEGC, prenosné cisterny a cisternové kontajnery), schválené a vhodné na prepravu príslušných látok a sú vybavené predpísanými značkami podľa ADR;
- (d) splniť požiadavky na spôsob odoslania a obmedzenia na odoslanie;
- (e) zabezpečiť, že ešte aj vyprázdnené, nevyčistené a neodplynené cisterny (cisternové vozidlá, snímateľné cisterny, batériové vozidlá, kontajnery MEGC, prenosné cisterny a cisternové kontajnery) alebo vyprázdnené, nevyčistené vozidlá a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave boli označené v súlade s kapitolou 5.3 a aby vyprázdnené, nevyčistené cisterny boli uzavreté a predstavovali rovnaký stupeň nepriepustnosti, ako keby boli plné;
- (f) v prípade cisternových kontajnerov a prenosných cisterien prepravujúcich schladené skvapalnené plyny zabezpečiť, aby sa v prípade potreby určil skutočný čas zotrvania, alebo v prípade prázdnych, nevyčistených cisternových kontajnerov a prenosných cisterien zabezpečiť dostatočné zníženie tlaku.

1.4.2.1.2 Ak odosielateľ využíva služby iných účastníkov (baliacej organizácie, nakladajúcej organizácie, plniacej organizácie atď.), potom je povinný prijať primerané opatrenia, aby sa zabezpečilo, že zásielka vyhovuje požiadavkám ADR. V prípadoch určených v 1.4.2.1.1 písmená (a), (b), (c) a (e) sa však môže spoľahnúť na informácie a údaje sprístupnené mu inými účastníkmi.

1.4.2.1.3 Ak odosielateľ koná v mene tretej strany, táto strana je povinná ho písomne informovať, že sa idú prepravovať nebezpečné veci, a je mu povinná sprístupniť všetky informácie a doklady, ktoré potrebuje na plnenie svojich povinností.

## 1.4.2.2 **Dopravca**

1.4.2.2.1 V súvislosti s oddielom 1.4.1, kde je to vhodné, je dopravca povinný najmä:

- (a) presvedčiť sa, že prepravované nebezpečné veci sú schválené na prepravu podľa ADR;
- (b) presvedčiť sa, že všetky informácie predpísané v ADR týkajúce sa prepravy nebezpečných vecí, boli dodané odosielateľom pred prepravou, a že predpísaná dokumentácia sa nachádza na dopravnej jednotke, alebo ak sú namiesto papierovej dokumentácie použité metódy elektronického spracovania dát (EDP) alebo metódy elektronickej výmeny dát (EDI), že tieto údaje sú dostupné počas prepravy spôsobom prinajmenšom rovnocenným papierovej forme;
- (c) vizuálne sa presvedčiť, že vozidlá a náklady nemajú zjavné poškodenia, netesnosti alebo trhliny, či nechýba potrebné vybavenie atď.;
- (d) presvedčiť sa, že neuplynul dátum stanovený pre nasledujúcu prehliadku cisternových vozidiel, batériových vozidiel, snímateľných cisterien, prenosných cisterien, cisternových kontajnerov a kontajnerov MEGC;  
***POZNÁMKA:** Cisterny, batériové vozidlá a viacčlánkové kontajnery na plyn (MEGC) sa môžu prepravovať aj po uplynutí tohto hraničného termínu podľa podmienok 4.1.6.10 (v prípade batériových vozidiel a viacčlánkových kontajnerov na plyn obsahujúcich tlakové nádoby ako články), 4.2.4.4, 4.3.2.3.7, 4.3.2.4.4, 6.7.2.19.6, 6.7.3.15.6 alebo 6.7.4.14.6.*
- (e) overiť si, či vozidlá nie sú preťažené;
- (f) presvedčiť sa, že boli na vozidlá pripevnené veľké bezpečnostné značky, značky a oranžové tabule predpísané pre vozidlá v kapitole 5.3;
- (g) presvedčiť sa, že vybavenie predpísané v ADR pre dopravnú jednotku, osádku vozidla a pre niektoré triedy sa nachádza na dopravnej jednotke.

Podľa potreby sa toto musí vykonať na základe prepravných a sprievodných dokladov, a to vizuálnou prehliadkou vozidla alebo kontajnerov, a podľa potreby aj nákladu.

1.4.2.2.2 V prípadoch podľa 1.4.2.2.1 písmen (a), (b), (e) a (f) sa dopravca môže spoľahnúť na informácie a údaje, ktoré mu sprístupnili ostatní účastníci. V prípade bodu 1.4.2.2.1 písm. (c) sa môže spoliehať na to, čo je overené v „osvedčení o ložení kontajnera/vozidla“ poskytnutého v súlade s 5.4.2.

1.4.2.2.3 Ak dopravca spozoruje porušenie požiadaviek ADR stanovených v 1.4.2.2.1, nesmie zásielku prepraviť dotedy, kým nebude príčina odstránená.

1.4.2.2.4 Ak sa počas prepravy spozoruje porušenie predpisov, ktoré by mohlo predstavovať ohrozenie bezpečnej prevádzky, zásielka sa musí čo najskôr zadržať s ohľadom na požiadavky na bezpečnosť dopravy, bezpečné odstavenie zásielky a verejnej bezpečnosti. V ďalšej preprave sa môže pokračovať až potom, keď zásielka vyhoví príslušným predpisom. Zodpovedajúci(e) príslušný(é) orgán(y) môže(u) na zostávajúcom úseku trasy prepravy udeliť povolenie na ďalšiu prepravu.

V prípade, že splnenie požadovaných požiadaviek ani udelenie povolenia na ďalšiu prepravu nie je možné, je(sú) príslušný(é) orgán(y) povinný(é) poskytnúť dopravcovi potrebnú administratívnu pomoc. Rovnako sa to vzťahuje aj na prípad, keď dopravca informuje tento/tieto príslušný(é) orgán(y), že mu povaha prepravovaných nebezpečných vecí nebola zo strany odosielateľa oznámená a že si želá na základe legislatívnych predpisov, pod ktoré prepravná zmluva patrí, nebezpečné veci vyložiť, zničiť alebo zneškodniť.

1.4.2.2.5 (Rezervovaný)

1.4.2.2.6 Dopravca je povinný poskytnúť osádke vozidla písomné pokyny, ktoré sú predpísané v ADR.

### **1.4.2.3**      *Príjemca*

- 1.4.2.3.1      Príjemca je povinný nezdržiavať prebratie vecí bez závažných dôvodov a po ich vyložení overiť, že požiadavky ADR, ktoré sa ho týkajú, boli splnené.
- 1.4.2.3.2      Ak v prípade kontajnera toto overenie odhalí porušenie požiadaviek ADR, príjemca vráti kontajner dopravcovi až po vykonaní nápravy porušenia.
- 1.4.2.3.3      Ak príjemca využíva služby iných účastníkov (vykladajúcej organizácie, čistiacej organizácie, dekontaminačnej organizácie atď.), musí urobiť primerané opatrenia na zabezpečenie splnenia požiadaviek 1.4.2.3.1 a 1.4.2.3.2 ADR.

### **1.4.3**      **Povinnosti ostatných účastníkov**

Ďalej je uvedený neúplný zoznam ostatných účastníkov a ich príslušných povinností. Povinnosti ostatných účastníkov vyplývajú z 1.4.1, ak vedia alebo mali vedieť, že svoje povinnosti vykonávajú ako súčasť dopravnej operácie podliehajúcej ADR.

#### **1.4.3.1**      *Nakladajúca organizácia*

1.4.3.1.1      V súvislosti s 1.4.1 má nakladajúca organizácia najmä nasledujúce povinnosti:

- (a)      nebezpečné veci musí odovzdať dopravcovi len vtedy, ak boli schválené na prepravu v zhode s ADR;
- (b)      pri odovzdávaní zabalených nebezpečných vecí alebo nevyčistených vyprázdnených obalov na prepravu musí skontrolovať, či obaly nie sú poškodené. Nesmie odovzdať na prepravu kus, ktorého obal je poškodený, a to najmä vtedy, ak tento obal nie je nepriepustný a existujú tu priesaky alebo možnosť priesakov nebezpečnej látky, kým poškodenie nebolo opravené. Táto povinnosť sa týka rovnako aj nevyčistených obalov;
- (c)      musí dodržať osobitné požiadavky týkajúce sa nakládky a manipulácie;
- (d)      po nakládke nebezpečných vecí do kontajnera musí dodržať požiadavky týkajúce sa označenia veľkými bezpečnostnými značkami, značkami a oranžovými tabuľami podľa kapitoly 5.3.;
- (e)      pri nakladaní kusov musí dodržať zákaz spoločnej nakládky, berúc do úvahy nebezpečné veci, ktoré sú už vo vozidle alebo vo veľkom kontajneri a požiadavky týkajúce sa oddelenia potravín, ostatných spotrebných predmetov alebo krmív pre zvieratá.

1.4.3.1.2      Nakladajúca organizácia sa môže v prípade 1.4.3.1.1 písmen (a), (d) a (e) spoľahnúť na informácie a údaje, ktoré jej boli sprístupnené zo strany ostatných účastníkov.

#### **1.4.3.2**      *Baliaca organizácia*

V súvislosti s 1.4.1 musí baliaca organizácia vyhovieť najmä:

- (a)      požiadavkám týkajúcich sa podmienok balenia alebo podmienok zmiešaného balenia a
- (b)      pri príprave kusov na prepravu splniť požiadavky na označovanie a bezpečnostné značky na kusoch.

#### **1.4.3.3**      *Plniaca organizácia*

V súvislosti s 1.4.1 má plniaca organizácia najmä nasledujúce povinnosti:

- (a)      pred plnením cisterien musí presvedčiť, že tak cisterny, ako aj ich príslušenstvo je vo vyhovujúcom technickom stave;
- (b)      musí sa presvedčiť, že neuplynula platnosť dátumu stanoveného pre ďalšiu prehliadku cisternových vozidiel, batériových vozidiel, nesnímateľných cisterien, snímateľných cisterien, prenosných cisterien, cisternových kontajnerov a kontajnerov MEGC;
- (c)      cisterny musí naplniť len takou nebezpečnou látkou, ktorej preprava je v týchto cisternách povolená;
- (d)      pri plnení cisterny musí splniť požiadavky týkajúce sa nebezpečných vecí nachádzajúcich sa v susedných komorách;
- (e)      počas plnenia cisterny musí dodržiavať povolený stupeň plnenia, povolený plniaci pomer alebo povolenú hmotnosť na jeden liter objemu, ako je vhodné, pre danú plnenú látku;

- (f) po naplnení cisterny musí zabezpečiť, aby boli všetky uzávery v uzavretej polohe a bez akýchkoľvek priesakov;
- (g) musí zabezpečiť, aby na vonkajšom povrchu ním plnenej cisterny neboli prilnuté žiadne zvyšky ním plnenej látky;
- (h) pri príprave nebezpečných vecí na prepravu musí zabezpečiť, aby veľké bezpečnostné značky, značky, oranžové tabule a bezpečnostné značky boli pripevnené na cisterny, vozidlá a kontajnery určené na prepravu vo voľne loženom stave v súlade s kapitolou 5.3;
- (i) *(Rezervovaný)*;
- (j) pri nakladaní vozidiel alebo kontajnerov s voľne loženými nebezpečnými vecami sa musí presvedčiť, že sú splnené zodpovedajúce ustanovenia kapitoly 7.3.

#### **1.4.3.4 *Prevádzkovateľ cisternového kontajnera/prenosnej cisterny***

V súvislosti s 1.4.1 musí prevádzkovateľ cisternového kontajnera/prenosnej cisterny najmä:

- (a) zabezpečiť splnenie požiadaviek na konštrukciu, vybavenie, prehliadky a skúšky a označovanie;
- (b) zabezpečiť, aby sa údržba telies cisterien a ich vybavenia vykonávala spôsobom, ktorým sa za bežných prevádzkových podmienok zabezpečí, že cisternový kontajner/prenosná cisterna vyhovuje požiadavkám ADR až do najbližšej prehliadky;
- (c) vykonať mimoriadnu prehliadku vtedy, keď bezpečnosť telesa cisterny alebo jej vybavenia je narušená z dôvodu opravy, úpravy alebo nehody.

1.4.3.5 *(Rezervovaný)*

1.4.3.6 *(Rezervovaný)*

#### **1.4.3.7 *Vykladajúca organizácia***

1.4.3.7.1 V súvislosti s oddielom 1.4.1 musí vykladajúca organizácia najmä:

- (a) presvedčiť sa, že sú vykladané správne nebezpečné veci, a to porovnaním príslušných informácií v prepravnom doklade s informáciami na kuse, kontajneri, cisterne, MEMU, kontajneri MEGC alebo na vozidle;
- (b) pred vykládkou a počas vykládky skontrolovať, či obaly, cisterna, vozidlo alebo kontajner neboli poškodené v takom rozsahu, ktorý by mohol ohroziť vykládku. Ak poškodenie existuje, vykládka sa nesmie vykonať až do vykonania vhodných opatrení;
- (c) splniť všetky zodpovedajúce požiadavky týkajúce sa vykládky a manipulácie;
- (d) okamžite po vyložení cisterny, vozidla alebo kontajnera:
  - (i) odstrániť akékoľvek nebezpečné zvyšky, ktoré prilnuli zvonku cisterny, vozidla alebo kontajnera počas procesu vykládky a
  - (ii) zabezpečiť uzatvorenie ventilov a inšpekčných otvorov;
- (e) zabezpečiť vykonanie predpísaného čistenia a dekontaminácie vozidla alebo kontajnera;
- (f) zabezpečiť, aby kontajnery ihneď po kompletnom vyložení, vyčistení a dekontaminovaní neboli naďalej označené veľkými bezpečnostnými značkami, značkami a oranžovými tabuľami, ktorými boli označené podľa kapitoly 5.3.

1.4.3.7.2 Ak vykladajúca organizácia používa služby iných účastníkov (čistiaca organizácia, dekontaminačné zariadenie atď.), musí urobiť vhodné opatrenia, ktoré zabezpečia, že sú splnené požiadavky ADR

## KAPITOLA 1.5

### ODCHÝLKY

#### 1.5.1 Dočasné odchýlky

1.5.1.1 V súlade s Článkom 4 odsek 3 ADR môžu si príslušné orgány zmluvných strán dohodnúť priamo medzi sebou, že určité dopravné operácie na ich územiach sa budú dočasne vykonávať odchylne od požiadaviek ADR za predpokladu, že tým neodporujú bezpečnosti. Orgán, ktorý inicioval dočasnú výnimku, musí oznámiť takéto odchýlky sekretariátu Európskej hospodárskej komisie OSN, ktorý ju ďalej oznámi ostatným zmluvným stranám<sup>1</sup>.

**POZNÁMKA:** „Osobitná dohoda“ v súlade s 1.7.4 sa podľa tohto ustanovenia za dočasnú odchýlku nepovažuje.

1.5.1.2 Obdobie platnosti dočasnej odchýlky nesmie byť dlhšie ako päť rokov od dátumu nadobudnutia jej účinnosti. Dočasná odchýlka musí automaticky skončiť, ak nadobudne účinnosť príslušný doplnok do ADR.

1.5.1.3 Dopravné operácie na základe dočasnej odchýlky sa musia chápať ako dopravné operácie v zmysle ADR.

#### 1.5.2 (Rezervovaný)

---

<sup>1</sup> **Poznámka sekretariátu:** Osobitné dohody uzavreté podľa tejto kapitoly je možné nájsť na webovej stránke sekretariátu Európskej hospodárskej komisie pri OSN (<https://unece.org/adr-multilateral-agreements>)



## KAPITOLA 1.6

### PRECHODNÉ OPATRENIA

#### 1.6.1 Všeobecne

- 1.6.1.1 Ak nie je stanovené inak, látky a predmety sa môžu prepravovať do 30. júna 2025 v súlade s požiadavkami ADR platnými do 31. decembra 2024.
- 1.6.1.2 *(Vymazaný)*
- 1.6.1.3 Látky a predmety triedy 1 patriace ozbrojeným silám zmluvnej strany, ktoré boli zabalené pred 1. januárom 1990 v zhode s požiadavkami stanovenými ADR a platnými k tomuto dátumu, sa po 31. decembri 1989 môžu prepravovať s tou podmienkou, že sa zachová celistvosť ich obalov a že sa v prepravnom doklade označia ako vojenský tovar zabalený pred 1. januárom 1990. Ostatné požiadavky týkajúce sa tejto triedy a platné po 1. januári 1990 musia byť splnené.
- 1.6.1.4 Látky a predmety triedy 1, ktoré boli balené medzi 1. januárom 1990 a 31. decembrom 1996 v zhode s požiadavkami stanovenými ADR a platnými k tomuto dátumu, sa po 31. decembri 1996 môžu prepravovať s tou podmienkou, že sa zachová celistvosť ich obalov a že sa v prepravnom doklade označia ako tovar triedy 1 zabalený medzi 1. januárom 1990 a 31. decembrom 1996.
- 1.6.1.5 *(Rezervovaný)*
- 1.6.1.6 Nádoby IBC vyrobené pred 1. januárom 2003 v súlade s požiadavkami 3612 (1) platnými do 30. júna 2001, ktoré nevyhovujú predpisom týkajúcich sa výšky písma, čísiel a znakov podľa 6.5.2.1.1 platným od 1. júla 2001, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.1.7 Typové schválenia pre sudy, kanistry a kompozitné obaly vyrobené z polyetylénu s vysokou a strednou molekulovou hmotnosťou používané pred 1. júlom 2005 v súlade s požiadavkami 6.1.5.2.6 platné do 31. decembra 2004, ale ktoré nie sú v súlade s požiadavkami 4.1.1.19, platia až do 31. decembra 2009. Všetky takto vyrobené a označené obaly na základe týchto typových schválení sa môžu používať až do konca platnosti obdobia na ich používanie určeného v bode 4.1.1.15.
- 1.6.1.8 Existujúce tabuľky oranžovej farby spĺňajúce požiadavky 5.3.2.2 platného do 31. decembra 2004 sa môžu používať do 31. decembra 2026 za predpokladu, že požiadavky 5.3.2.2.1 a 5.3.2.2.2 o tom, že tabuľka, čísla a písmená musia zostať pripevnené bez ohľadu na polohu vozidla, sú splnené.
- 1.6.1.9 a 1.6.1.10 *(Vymazaný)*
- 1.6.1.11 Typové schválenia pre sudy, kanistry a kompozitné obaly vyrobené z polyetylénu s vysokou alebo strednou molekulovou hmotnosťou a nádoby IBC z polyetylénu s vysokou molekulovou hmotnosťou používané pred 1. júlom 2007 v súlade s požiadavkami 6.1.6.1 (a) platnými až do 31. decembra 2006, ale ktoré nie sú v súlade s požiadavkami 6.1.6.1 (a) platnými od 1. januára 2007, zostávajú v platnosti.
- 1.6.1.12 a 1.6.1.13 *(Vymazaný)*
- 1.6.1.14 Nádoby IBC vyrobené pred 1. januárom 2011 a vyhovujúce konštrukčnému typu, ktorý nespĺňa vibračnú skúšku podľa bodu 6.5.6.13 alebo u ktorého nebolo požadované splnenie kritérií 6.5.6.9.5 (d) v čase, keď bol predmetom skúšky pádom, sa môžu ďalej používať.
- 1.6.1.15 Nádoby IBC vyrobené, prerobené alebo opravené pred 1. januárom 2011 nemusia byť označené maximálnym prípustným zaťažením pri stohovaní v súlade s 6.5.2.2.2. Také nádoby IBC, neoznačené podľa 6.5.2.2.2, sa môžu používať po 31. decembri 2010, ale musia byť označené podľa 6.5.2.2.2, ak sa prerábajú alebo opravujú po tomto dátume. IBC vyrobené, prerobené alebo opravené medzi 1. januárom 2011 a 31. decembrom 2016 a označené maximálnym prípustným zaťažením pri stohovaní v súlade s 6.5.2.2.2, platným do 31. decembra 2014, sa môžu ďalej používať.
- 1.6.1.16 až 1.6.1.22 *(Vymazaný)*
- 1.6.1.23 Hasiace prístroje skonštruované pred 1. júlom 2011 v súlade s požiadavkami 8.1.4.3 platnými do 31. decembra 2010 sa môžu naďalej používať.
- 1.6.1.24 až 1.6.1.25 *(Vymazaný)*

- 1.6.1.26 Veľké obaly vyrobené alebo prerobené pred 1. januárom 2014, ktoré nie sú v súlade s požiadavkami 6.6.3.1 týkajúceho sa výšky písmen, čísel a symbolov platných od 1. januára 2013, sa môžu ďalej používať. Tie, ktoré sú vyrobené alebo prerobené pred 1. januárom 2015, nemusia byť označené maximálnym povoleným zaťažením pri stohovaní v súlade s 6.6.3.3. Takéto veľké obaly, neoznačené v súlade s 6.6.3.3, sa môžu stále používať aj po 31. decembri 2014, ale ak sú prerobené po tomto dátume, musia byť označené v súlade s 6.6.3.3. Veľké obaly vyrobené alebo prerobené medzi 1. januárom 2011 a 31. decembrom 2016 a označené maximálnym prípustným zaťažením pri stohovaní v súlade s 6.6.3.3 v platný do 31. decembra 2014 sa môžu ďalej používať.
- 1.6.1.27 Zadržiavacie prostriedky, ktoré sú zabudované do zariadenia alebo stroja, obsahujúce kvapalné palivá UN 1202, 1203, 1223, 1268, 1863 a 3475, vyrobené pred 1. júlom 2013, ktoré nie sú v súlade s požiadavkami odseku (a) osobitného ustanovenia 363 kapitoly 3.3 platného od 1. januára 2013, sa môžu stále používať.
- 1.6.1.28 *(Vymazaný)*
- 1.6.1.29 Lítiové články a batérie vyrobené podľa typu spĺňajúce požiadavky pododdielu 38.3 Príručky o skúškach a kritériách, revidované vydanie 3, zmena 1 (sub-section 38.3 of the Manual of Tests and Criteria, Revision 3, Amendment 1) alebo akejkoľvek nasledujúcej revízie a zmeny platnej ku dňu skúšky typu môžu byť ďalej prepravované, pokiaľ nie je ustanovené inak v ADR.
- Lítiové články a batérie vyrobené pred 1. júlom 2003, ktoré spĺňajú požiadavky Príručky o skúškach a kritériách, revidované vydanie 3, môžu byť ďalej prepravované, ak sú splnené všetky ostatné platné požiadavky.
- 1.6.1.30 až 1.6.1.32 *(Vymazaný)*
- 1.6.1.33 Elektrické dvojvrstvové kondenzátory UN 3499, vyrobené pred 1. januárom 2014, nemusia byť označené kapacitou akumulácie energie vo Wh podľa požiadaviek písmena e) osobitného ustanovenia 361 kapitoly 3.3.
- 1.6.1.34 Asymetrické kondenzátory UN 3508, vyrobené pred 1. januárom 2016, nemusia byť označené kapacitou akumulácie energie vo Wh podľa požiadaviek písmena (c) osobitného ustanovenia 372 kapitoly 3.3.
- 1.6.1.35 a 1.6.1.36 *(Vymazaný)*
- 1.6.1.37 *(Rezervovaný)*
- 1.6.1.38 až 1.6.1.42 *(Vymazaný)*
- 1.6.1.43 Vozidlá zaregistrované alebo uvedené do prevádzky pred 1. júlom 2017, ako sú definované v osobitných ustanoveniach 388 a 669 kapitoly 3.3, a ich zariadenia určené na použitie počas prepravy, ktoré vyhovujú požiadavkám ADR platným do 31. decembra 2016, ale obsahujú lítiové články a batérie nevyhovujúce ustanoveniam bodu 2.2.9.1.7.1, môžu byť ďalej prepravované ako náklad v súlade s požiadavkami osobitného ustanovenia 666 kapitoly 3.3.
- 1.6.1.44 *(Vymazaný)*
- 1.6.1.45 Zmluvné strany môžu do 31. decembra 2020 pokračovať vo vydávaní osvedčení o odbornej spôsobilosti bezpečnostného poradcu na prepravu nebezpečných vecí podľa vzoru platného do 31. decembra 2018 namiesto tých, ktoré spĺňajú požiadavky bodu 1.8.3.18 platné od 1. januára 2019. Tieto osvedčenia sa môžu naďalej používať do konca ich päťročnej platnosti.
- 1.6.1.46 a 1.6.1.47 *(Vymazaný)*
- 1.6.1.48 Osvedčenia o schválení vozidiel na prepravu určitých nebezpečných vecí v súlade so vzorom v 9.1.3.5 platným do 31. decembra 2020, vydané pred 1. júlom 2021, sa môžu ďalej používať.
- 1.6.1.49 Značka uvedená na obrázku 5.2.1.9.2 platná do 31. decembra 2022 sa môže používať do 31. decembra 2026.
- 1.6.1.50 Pre predmety, ktoré spĺňajú definíciu pre ROZBUŠKY, ELEKTRONICKÉ opísané v 2.2.1.4 Glosár pomenovaní, a priradené k UN č. 0511, 0512 a 0513, sa do 30. júna 2025 môžu používať položky pre ROZBUŠKY, ELEKTRICKÉ (UN č. 0030, 0255 a 0456).
- 1.6.1.51 Lepidlá, farby a farby príbuzné materiály, tlačiarenské farby a k tlačiarenskej farbe sa vzťahujúce materiály a živicové roztoky priradené k UN 3082 látka nebezpečná pre životné prostredie, kvapalná,

i. n., obalová skupina III v zmysle 2.2.9.1.10.6 ako dôsledok 2.2.9.1.10.5<sup>1</sup> obsahujúce 0,025 % alebo viac nasledujúcich látok, samostatne alebo v kombinácii:

- 4,5-dichlór-2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón (DCOIT);
- oktilinón (OIT); a;
- pyritión zinku (ZnPT);

sa môžu prepravovať do 30. júna 2027 v oceľových, hliníkových, iných kovových alebo plastových obaloch, ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 4.1.1.3, ak sa prepravujú v množstve 30 litrov alebo menej na jeden obal takto:

- (a) pri paletovaných nákladoch paletový box alebo zariadenie na jednotkový náklad, napr. jednotlivé obaly umiestnené alebo stohované a zabezpečené páskami, zmršťovacou alebo strečovou fóliou alebo iným vhodným spôsobom na palete, alebo
- (b) ako vnútorné obaly kombinovaných obalov s najväčšou čistou hmotnosťou 40 kg.

1.6.1.52 Vnútorné nádoby kompozitných nádob IBC vyrobené pred 1. júlom 2021 v zmysle požiadaviek 6.5.2.2.4 platných do 31. decembra 2020 a ktoré nie sú v súlade s požiadavkami 6.5.2.2.4, čo sa týka značiek na vnútorných nádobách, ktoré nie sú ľahko prístupné na prehliadku z dôvodu konštrukcie vonkajšieho obalu, platnými od 1. januára 2021, sa môžu naďalej používať až do konca obdobia ich používania stanoveného v 4.1.1.15.

1.6.1.53 (Vymazaný)

1.6.1.54 Kade na prepravu roztaveného hliníka UN 3257, ktoré boli vyrobené a schválené pred 1. júlom 2025 v súlade s ustanoveniami vnútroštátnych právnych predpisov, ktoré však nespĺňajú požiadavky na konštrukciu a schválenie podľa AP11 v bode 7.3.3.2.7 platné od 1. januára 2025 sa môžu naďalej používať so súhlasom príslušných orgánov v krajine používania.

1.6.1.55 Látky zaradené pod UN 1835 alebo UN 3560 môžu byť prepravované do 31. decembra 2026 v súlade s ustanoveniami o klasifikácii a podmienkami prepravy ADR platnými pre UN 1835 TETRAMETYLAMÓNÍUM HYDROXID ROZTOK do 31. decembra 2024.

1.6.1.56 Látky zaradené pod UN 3423 môžu byť prepravované do 31. decembra 2026 v súlade s ustanoveniami o klasifikácii a podmienkami prepravy ADR platnými do 31. decembra 2024.

1.6.1.57 Obaly vyrobené pred 1. januárom 2027, ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 6.1.3.1 týkajúceho sa umiestňovania značiek na neodstrániteľné súčasti platné od 1. januára 2025 sa môžu naďalej používať.

## 1.6.2 Tlakové nádoby a nádoby na triedu 2

1.6.2.1 Nádoby vyrobené pred 1. januárom 1997, ktoré nezodpovedajú požiadavkám ADR platným od 1. januára 1997, ale ktorých preprava bola povolená podľa požiadaviek ADR platných do 31. decembra 1996, sa po tomto dátume môžu nepretržite prepravovať, ak vyhovujú periodickým skúšobným požiadavkám obalových inštrukcií P200 a P203.

1.6.2.2 (Vymazaný)

1.6.2.3 Nádoby určené na prepravu látok triedy 2 skonštruované pred 1. januárom 2003 môžu aj po 1. januári 2003 ďalej niesť značky zhodné s požiadavkami použiteľnými do 31. decembra 2002.

1.6.2.4 Tlakové nádoby skonštruované a vyrobené podľa technických predpisov už dlhšie neuznaných podľa 6.2.5 sa môžu stále používať.

1.6.2.5 Tlakové nádoby a ich uzávery skonštruované a vyrobené podľa noriem platných v čase ich konštrukcie (pozri 6.2.4) podľa ustanovení ADR platných v tom čase, sa môžu stále používať, pokiaľ toto použitie nie je obmedzené osobitným prechodným opatrením.

1.6.2.6 Tlakové nádoby na látky, iné ako látky v triede 2, vyrobené pred 1. júlom 2009 v súlade s požiadavkami 4.1.4.4, ktoré platia do 31. decembra 2008, ale ktoré nezodpovedajú požiadavkám 4.1.3.6 platným od

---

<sup>1</sup> Delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2020/1182 z 19. mája 2020, ktorým sa na účely prispôsobenia technickému a vedeckému pokroku mení časť 3 prílohy VI k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (pätnáste ATP k nariadeniu CLP), platné od 1. marca 2022.

1. januára 2009, sa môžu naďalej používať za predpokladu, že vyhovujú požiadavkám 4.1.4.4 platným do 31. decembra 2008.

1.6.2.7 a 1.6.2.8 (Vymazaný)

1.6.2.9 Ustanovenia obalovej inštrukcie P200 (10), osobitnej podmienky balenia „v“ v 4.1.4.1 použiteľnej do 31. decembra 2010 sa môžu používať zmluvnými stranami ADR na fľaše vyrobené pred 1. januárom 2015.

1.6.2.10 Opakovane plnené zvárané oceľové fľaše na prepravu plynov čísel UN 1011, 1075, 1965, 1969 alebo 1978, ktorým boli povolené 15 ročné intervaly periodických prehliadok v súlade s obalovou inštrukciou P200 (10), osobitnou podmienkou balenia „v“ ustanovenia 4.1.4.1 použiteľného do 31. decembra 2010 príslušným orgánom krajiny (krajín), kde sa vykonávala preprava, sa môžu naďalej periodicky kontrolovať podľa tých ustanovení.

1.6.2.11 Plynové bombičky vyrobené a pripravené na prepravu pred 1. januárom 2013, na ktoré neboli uplatnené požiadavky 1.8.6, 1.8.7 alebo 1.8.8 pre posudzovanie zhody plynových bombičiek, sa môžu stále prepravovať po tomto dátume, ak sú splnené všetky ďalšie platné ustanovenia ADR.

1.6.2.12 Záchranné tlakové nádoby môžu byť naďalej vyrábané a schvaľované podľa národných nariadení do 31. decembra 2013. Záchranné tlakové nádoby vyrábané a schvaľované v súlade s národnými nariadeniami pred 1. januárom 2014 sa môžu ďalej používať so schválením príslušného orgánu krajiny používania.

1.6.2.13 Zväzky fliaš vyrobené pred 1. júlom 2013, ktoré nie sú označené v súlade s 6.2.3.9.7.2 a 6.2.3.9.7.3, sa môžu používať do nasledujúcej periodickej prehliadky a skúšky po 1. júli 2015.

1.6.2.14 Fľaše vyrobené pred 1. januárom 2016 v súlade s 6.2.3 a so špecifikáciou schválenou príslušnými orgánmi krajín prepravy a použitia, ale nie v súlade s ISO 11513: 2011 alebo ISO 9809-1: 2010 ako je požadované v 4.1.4.1 obalová inštrukcia P208 (1), sa môžu použiť na prepravu adsorbovaných plynov pod podmienkou, že sú splnené všeobecné požiadavky na balenie 4.1.6.1.

1.6.2.15 Zväzky fliaš podrobované periodickým prehliadkam pred 1. júlom 2015, ktoré nie sú označené v súlade s 6.2.3.9.7.3 platným od 1. januára 2015, sa môžu po 1. júli 2015 používať do nasledujúcej periodickej prehliadky.

1.6.2.16 a 1.6.2.17 (Vymazaný)

1.6.2.18 Uzavreté kryogénne nádoby vyrobené pred 1. júlom 2023, na ktoré sa vzťahovali požiadavky na vstupnú prehliadku a skúšku podľa bodu 6.2.1.5.2 platné do 31. decembra 2022, ktoré však nespĺňajú požiadavky bodu 6.2.1.5.2 týkajúce sa vstupnej prehliadky a skúšky platné od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať.

1.6.2.19 Acetylénové fľaše vyrobené pred 1. júlom 2023, ktoré nie sú označené v súlade s bodom 6.2.2.7.3 (k) alebo (l) platným od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať až do nasledujúcej periodickej prehliadky a skúšky po 1. júli 2023.

1.6.2.20 Uzávery opakovane plniteľných tlakových nádob vyrobených pred 1. júlom 2023, ktoré nie sú označené v súlade s bodom 6.2.2.11 alebo 6.2.3.9.8 platným od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať.

1.6.2.21 a 1.6.2.22 (Vymazaný)

1.6.2.23 Požiadavky Poznámky 3 v bode 6.2.1.6.1 platné do 31. decembra 2024 sa môžu naďalej uplatňovať do 31. decembra 2026.

1.6.2.24 Na prepravu plynov UN čísel 1006, 1013, 1046 a 1066 vo fľašiach so súčinom skúšobného tlaku a objemu produktu maximálne 15,2 Mpa·l (bar·l) sa môžu ustanovenia osobitného ustanovenia 653 kapitoly 3.3 platného do 31. decembra 2024 naďalej uplatňovať do 31. decembra 2026.

- 1.6.3 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá**
- 1.6.3.1 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá vyrobené pred vstupom do platnosti požiadaviek platných od 1. októbra 1978 môžu zostať v prevádzke, ak príslušenstvo telesa cisterny spĺňa požiadavky kapitoly 6.8. Hrúbka steny telesa cisterny, okrem prípadov telies cisterien určených na prepravu schladených, skvapalnených plynov triedy 2, musí zodpovedať vypočítanému tlaku najmenej 0,4 MPa (4 bary) (pretlaku) v prípade mäkkej ocele, alebo najmenej 200 kPa (2 bary) (pretlaku) v prípade hliníka alebo hliníkových zliatin. V prípade cisterien s iným ako kruhovým prierezom sa za základ na výpočet použije priemer kruhu, ktorého plocha sa rovná ploche skutočného prierezu cisterny.
- 1.6.3.2 Periodické prehliadky nesnímateľných cisterien (cisternových vozidiel), snímateľných cisterien a batériových vozidiel prevádzkovaných za týchto prechodných podmienok sa musia vykonávať v zhode s požiadavkami stanovenými v 6.8.2.4 a 6.8.3.4 a prípadnými osobitnými požiadavkami pre každú triedu. Ak pri skorších požiadavkách bol predpísaný vyšší skúšobný tlak, postačí pre telesá cisterien z hliníka alebo jeho zliatin skúšobný tlak 200 kPa (2 bary) (pretlak).
- 1.6.3.3 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá vyhovujúce prechodným požiadavkám uvedených v 1.6.3.1 a 1.6.3.2 sa môžu používať do 30. septembra 1993 na prepravu nebezpečných vecí, na ktoré boli schválené. Toto prechodné obdobie sa netýka nesnímateľných cisterien (cisternových vozidiel), snímateľných cisterien a batériových vozidiel určených na prepravu látok triedy 2 alebo nesnímateľných cisterien (cisternových vozidiel), snímateľných cisterien a batériových vozidiel, ktorých hrúbka steny a príslušenstvo vyhovuje požiadavkám kapitoly 6.8.
- 1.6.3.4 (a) Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá vyrobené pred 1. májom 1985 v zhode s požiadavkami ADR platnými medzi 1. októbrom 1978 a 30. aprílom 1985, ale nevyhovujúce požiadavkám platným od 1. mája 1985, sa môžu naďalej používať po tomto dátume.
- (b) Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá vyrobené medzi 1. májom 1985 a nadobudnutím účinnosti požiadaviek od 1. januára 1988 a tie, ktoré týmto požiadavkám nevyhovujú, ale boli vyrobené v zhode s požiadavkami ADR platnými do tohto dátumu, sa môžu naďalej používať po tomto dátume.
- 1.6.3.5 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá vyrobené pred 1. januárom 1993 v zhode s požiadavkami platnými do 31. decembra 1992, ale nevyhovujúce požiadavkám, ktoré nadobudli účinnosť od 1. januára 1993, sa ešte stále môžu používať.
- 1.6.3.6 (a) Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá vyrobené medzi 1. januárom 1978 a 31. decembrom 1984, ak sa budú používať po 31. decembri 2004, musia vyhovovať požiadavkám ustanovenia 211 127 (5) platným od 1. januára 1990 týkajúcich sa hrúbky steny cisterny a ochrany pred poškodením.
- (b) Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá vyrobené medzi 1. januárom 1985 a 31. decembrom 1989, ak sa budú používať po 31. decembri 2010 (ako v bode (a)), musia vyhovovať požiadavkám ustanovenia 211 127 (5) platným od 1. januára 1990 týkajúcich sa hrúbky steny cisterny a ochrany pred poškodením.
- 1.6.3.7 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá vyrobené pred 1. januárom 1999 v zhode s požiadavkami platnými do 31. decembra 1998, ale nevyhovujúce požiadavkám platným od 1. januára 1999, sa ešte môžu používať.
- 1.6.3.8 Ak sa vzhľadom na zmeny ADR zmenilo niektoré vlastné dopravné pomenovanie plynov, nemusia sa nevyhnutne meniť názvy na štítkoch alebo samotnom telese cisterny (pozri 6.8.3.5.2 alebo 6.8.3.5.3) za predpokladu, že pomenovanie plynov uvedené na nesnímateľných cisternách (cisternových vozidlách), snímateľných cisternách a batériových vozidlách alebo na štítkoch [pozri 6.8.3.5.6 (b) alebo (c)] sa pri prvej periodickej prehliadke príslušne upraví.
- 1.6.3.9 a 1.6.3.10 (Rezervovaný)
- 1.6.3.11 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. januárom 1997 v zhode s požiadavkami platnými do 31. decembra 1996, ale ktoré nevyhovujú požiadavkám ustanovení 211 332 a 211 333 platných od 1. januára 1997, sa ešte môžu používať.
- 1.6.3.12 (Rezervovaný)
- 1.6.3.13 (Vymazaný)

- 1.6.3.14 *(Rezervovaný)*
- 1.6.3.15 *(Vymazaný)*
- 1.6.3.16 Pre nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá vyrobené pred 1. januárom 2007, ktoré nevyhovujú požiadavkám 4.3.2, 6.8.2.3, 6.8.2.4 a 6.8.3.4 týkajúcich sa dokumentácie o cisterne, sa musí uchovávať dokumentov na vytvorenie dokumentácie o cisterne začať najneskôr pri prvej periodickej prehliadke po 30. júni 2007.
- 1.6.3.17 *(Vymazaný)*
- 1.6.3.18 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá vyrobené pred 1. januárom 2003 v zhode s požiadavkami platnými do 30. júna 2001, ale ktoré nevyhovujú požiadavkám platným od 1. júla 2001, sa ešte môžu používať za predpokladu, že bolo vykonané priradenie k príslušnému kódu cisterny.
- 1.6.3.19 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. januárom 2003 v súlade s požiadavkami 6.8.2.1.21 platnými do 31. decembra 2002, ktoré však nevyhovujú požiadavkám použiteľným od 1. januára 2003, sa ešte môžu používať.
- 1.6.3.20 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. januárom 2003 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2002, ktoré však nevyhovujú požiadavkám 6.8.2.1.7 použiteľným od 1. januára 2003 a osobitnému ustanoveniu TME 15 oddielu 6.8.4 (b) použiteľnému od 1. januára 2003 do 31. decembra 2006, sa ešte môžu používať.
- 1.6.3.21 *(Vymazaný)*
- 1.6.3.22 až 1.6.3.24 *(Rezervovaný)*
- 1.6.3.25 *(Vymazaný)*
- 1.6.3.26 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. januárom 2007 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2006, ale ktoré, však nevyhovujú požiadavkám platným od 1. januára 2007 požadujúcim označenie vonkajšieho projektovaného tlaku podľa 6.8.2.5.1, sa môžu ďalej používať.
- 1.6.3.27 až 1.6.3.29 *(Rezervovaný)*
- 1.6.3.30 Podtlakové nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny na odpad vyrobené pred 1. júlom 2005 v zhode s požiadavkami do 31. decembra 2004, ale ktoré nevyhovujú požiadavkám 6.10.3.9 platným od 1. januára 2005, sa môžu ďalej používať.
- 1.6.3.31 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a cisterny tvoriace časť batériových vozidiel skonštruované a vyrobené v súlade s technickými predpismi, uznávanými v čase ich výroby podľa ustanovení 6.8.2.7 platných v tom čase, sa môžu stále používať.
- 1.6.3.32 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. júlom 2007 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2006, vybavené poklopami prielezov v súlade s ustanoveniami normy EN 13317: 2002, uvedenej v tabuľke 6.8.2.6, platnej do 31. decembra 2006, vrátane tých na obrázku a v tabuľke B.2 prílohy B uvedenej normy, ktoré nie sú povolené od 1. januára 2007, alebo materiál, ktorý nespĺňa požiadavky normy EN 13094: 2004 odsek 5.2, sa môžu používať.
- 1.6.3.33 *(Rezervovaný)*
- 1.6.3.34 Nehľadiac na ustanovenia 4.3.2.2.4, nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny určené na prepravu skvapalnených plynov alebo schladených skvapalnených plynov, ktoré spĺňajú príslušné výrobné požiadavky ADR, ale ktoré boli rozdelené pred 1. júlom 2009 priehradkami alebo vlnolamami na časti s vnútorným objemom viac ako 7 500 litrov, sa môžu naďalej plniť na viac ako 20 % a menej ako 80 % ich objemu.
- 1.6.3.35 *(Vymazaný)*
- 1.6.3.36 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) určené na prepravu skvapalnených nejedovatých horľavých plynov, vyrobené pred 1. júlom 2011 a ktoré sú vybavené spätnými ventilmi namiesto vnútorných uzatváracích ventilov a ktoré nezodpovedajú požiadavkám 6.8.3.2.3, sa môžu ďalej používať.
- 1.6.3.37 *(Vymazaný)*
- 1.6.3.38 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá skonštruované a vyrobené v súlade s normami použiteľnými v čase ich výroby (pozri 6.8.2.6 a 6.8.3.6) podľa

ustanovení ADR, ktoré sa používali v tom čase, sa môžu ďalej používať, pokiaľ toto použitie nie je obmedzené osobitným prechodným opatrením.

- 1.6.3.39 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. júlom 2011 v súlade s požiadavkami 6.8.2.2.3 platnými do 31. decembra 2010, ale ktoré však nezodpovedajú požiadavkám tretieho odseku 6.8.2.2.3 týkajúcim sa umiestnenia protiplameňového uzáveru alebo lapača iskier, sa môžu sa ďalej používať.
- 1.6.3.40 *(Vymazaný)*
- 1.6.3.41 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. júlom 2013 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2012, ktoré však nespĺňajú ustanovenia 6.8.2.5.2 a 6.8.3.5.6 o označovaní platné od 1. januára 2013, môžu byť naďalej označené v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2012 do nasledujúcej periodickej prehliadky po 1. júli 2013.
- 1.6.3.42 *(Vymazaný)*
- 1.6.3.43 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. januárom 2012 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2012, avšak ktoré nevyhovujú požiadavkám 6.8.2.6 týkajúceho sa noriem EN 14432: 2006 a EN 14433: 2006 platných od 1. januára 2011, sa môžu stále používať.
- 1.6.3.44 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny určené na prepravu UN 1202, 1203, 1223, 3475 a leteckého paliva klasifikovaného pod UN 1268 alebo 1863, vybavené aditívnymi zariadeniami navrhnutými a vyrobenými pred 1. júlom 2015 v súlade s ustanoveniami národných predpisov, avšak ktoré nevyhovujú požiadavkám na výrobu a schválenie podľa osobitného ustanovenia 664 kapitoly 3.3, platného od 1. januára 2015, sa môžu ďalej používať so súhlasom príslušných orgánov v krajinách použitia.
- 1.6.3.45 *(Rezervovaný)*
- 1.6.3.46 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny, ktoré boli vyrobené pred 1. júlom 2017 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2016, ale nevyhovujú požiadavkám 6.8.2.1.23 platným od 1. januára 2017, sa môžu ďalej používať.
- 1.6.3.47 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. júlom 2019 vybavené bezpečnostnými ventilmi podľa požiadaviek platných do 31. decembra 2018, avšak ktoré nespĺňajú požiadavky posledného pododseku bodu 6.8.3.2.9 týkajúce sa ich schválenia alebo ochrany platné od 1. januára 2019, sa môžu naďalej používať do ďalšej medziperiodickej alebo periodickej prehliadky po 1. januári 2021.
- 1.6.3.48 Napriek požiadavkám osobitného ustanovenia TU42 bodu 4.3.5 platného od 1. januára 2019 nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny s plášťom vyrobeným z hliníkovej zliatiny vrátane tých s ochranným vnútorným obložením, ktoré sa používali pred 1. januárom 2019 na prepravu látok s hodnotou pH nižšou ako 5.0 alebo vyššou ako 8.0, sa môžu naďalej používať na prepravu týchto látok do 31. decembra 2026.
- 1.6.3.49 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. júlom 2019 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2018, avšak ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 6.8.2.2.10 týkajúce sa skúšobného tlaku prietržného kotúča platné od 1. januára 2019, sa môžu používať aj naďalej.
- 1.6.3.50 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. júlom 2019 v súlade s požiadavkami bodu 6.8.2.2.3, ktoré sú platné do 31. decembra 2018, avšak ktoré nespĺňajú požiadavky posledného odseku bodu 6.8.2.2.3 týkajúce sa zachytávačov plameňa na dýchacích zariadeniach platných od 1. januára 2019, sa môžu používať aj naďalej.
- 1.6.3.51 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. júlom 2019 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2018, avšak ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 6.8.2.1.23 týkajúce sa kontroly zvarov v oblasti ohybu na koncoch cisterny platné od 1. januára 2019, sa môžu používať aj naďalej.
- 1.6.3.52 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. júlom 2019 v súlade s požiadavkami v platnosti do 31. decembra 2018, avšak ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 6.8.2.2.11 platné od 1. januára 2019, sa môžu používať aj naďalej.
- 1.6.3.53 Osvedčenia o typovom schválení vydané pre nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá), snímateľné cisterny a batériové vozidlá pred 1. júlom 2019 v súlade s požiadavkami bodu 6.8.2.3.1 platnými do 31. decembra 2018, avšak ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 6.8.2.3.1 zobrazovať rozlišovací znak

používaný na vozidlách v medzinárodnej cestnej doprave<sup>2</sup> štátu, na ktorého území bolo schválenie a evidenčné číslo udelené platné od 1. januára 2019, sa môžu používať aj naďalej.

- 1.6.3.54 Postupy používané príslušným orgánom na schvaľovanie znalcov vykonávajúcich činnosti týkajúce sa nesnímateľných cisterien (cisternových vozidiel) a snímateľných cisterien určených na prepravu iných látok ako tých, na ktoré sa vzťahujú TA4 a TT9 oddielu 6.8.4, ktoré sú v súlade s požiadavkami kapitoly 6.8 platnými do 31. decembra 2022, ale ktoré nie sú v súlade s požiadavkami oddielu 1.8.6 platnými pre inšpekčné organizácie od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať do 31. decembra 2032.

**POZNÁMKA:** Pojem „znalec“ bol nahradený pojmom „inšpekčná organizácia“.

- 1.6.3.55 Osvedčenia o schválení typu vydané pre Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny určené na prepravu iných látok, ako sú látky, na ktoré sa vzťahujú TA4 a TT9 oddielu 6.8.4, vydané pred 1. júlom 2023 v súlade s kapitolou 6.8, ale ktoré nie sú v súlade s oddielom 1.8.7, ako sa uplatňuje od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať do konca ich platnosti.
- 1.6.3.56 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. júlom 2023 v súlade s požiadavkami kapitoly 6.9 platnými do 31. decembra 2022 sa môžu naďalej používať.
- 1.6.3.57 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. januárom 2024 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2022, ktoré však nespĺňajú požiadavky uplatniteľné od 1. januára 2023 týkajúce sa montáže bezpečnostných ventilov v súlade s 6.8.3.2.9, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.3.58 (Rezervovaný)
- 1.6.3.59 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. júlom 2023 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2022, ktoré však nespĺňajú požiadavky osobitného ustanovenia TE26 oddielu 6.8.4 písm. (b) uplatniteľné od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.3.60 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny, ktoré sú už vybavené poistnými ventilmi vyhovujúcim požiadavkám bodu 6.8.3.2.9 platné od 1. januára 2023, nemusia byť označené značkami v súlade s bodom 6.8.3.2.9.6 až do nasledujúcej medziperiodickej alebo periodickej prehliadky po 31. decembri 2023.

- 1.6.3.61 Nesnímateľné cisterny (cisternové vozidlá) a snímateľné cisterny vyrobené pred 1. júlom 2025 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2024, ktoré však nespĺňajú požiadavky bodu 6.8.2.2.11 platnými od 1. januára 2025, sa môžu naďalej používať.

- 1.6.3.62 až 1.6.3.99 (Rezervovaný)

#### **1.6.3.100 Cisterny z vystužených plastov (FRP)**

- 1.6.3.100.1 Cisterny FRP, ktoré boli vyrobené pred 1. júlom 2002 v zhode s konštrukčným typom schváleným pred 1. júlom 2001 podľa požiadaviek dodatku B.1c, ktorý platil do 30. júla 2001, sa môžu naďalej používať až do skončenia ich životnosti za predpokladu, že naďalej vyhovujú všetkým požiadavkám platným do 30. júna 2001. Avšak od 1. júla 2001 žiaden nový konštrukčný typ nemôže byť schválený v zhode s požiadavkami platnými do 30. júna 2001.
- 1.6.3.100.2 Cisterny FRP vyrobené pred 1. júlom 2021 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2020, ktoré však nespĺňajú požiadavky na označenie cisterien v bode 6.9.6.1 platné od 1. januára do 31. decembra 2022 alebo 6.13.6.1 platné od 1. januára 2023, sa môžu naďalej označovať v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2020 až do nasledujúcej periodickej prehliadky po 1. júli 2021.

---

<sup>2</sup> Rozlišovacia značka štátu registrácie používaná na motorových vozidlách a prípojných vozidlách v medzinárodnej cestnej premávke, napr. v súlade so Ženevským dohovorom o cestnej premávke z roku 1949 alebo Viedenským dohovorom o cestnej premávke z roku 1968.



#### **1.6.4 Cisternové kontajnery, prenosné cisterny a kontajnery MEGC**

- 1.6.4.1 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. januárom 1988 v zhode s požiadavkami platnými do 31. decembra 1987, ale ktoré nezodpovedajú požiadavkám platným od 1. januára 1988, sa ešte môžu používať.
- 1.6.4.2 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. januárom 1993 v zhode s požiadavkami platnými do 31. decembra 1992, ale ktoré nezodpovedajú požiadavkám platným od 1. januára 1993, sa ešte môžu používať.
- 1.6.4.3 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. januárom 1999 v zhode s požiadavkami platnými do 31. decembra 1998, ale ktoré nezodpovedajú požiadavkám platným od 1. januára 1999, sa ešte môžu používať.
- 1.6.4.4 *(Rezervovaný)*
- 1.6.4.5 Ak sa vzhľadom na zmeny ADR zmenilo vlastné dopravné pomenovanie plynov, nemusia sa nevyhnutne meniť názvy na štítkoch alebo samotnom telese cisterny (pozri 6.8.3.5.2 alebo 6.8.3.5.3) za predpokladu, že pomenovanie plynov uvedené na cisternových kontajneroch a kontajneroch MEGC alebo na štítkoch [pozri 6.8.3.5.6 (b) alebo (c)] sa pri prvej periodickej prehliadke príslušne upraví.
- 1.6.4.6 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. januárom 2007 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2006 ale ktoré, však nevyhovujú požiadavkám platným od 1. januára 2007 požadujúcim označenie vonkajšieho projektovaného tlaku podľa 6.8.2.5.1, sa môžu ďalej používať.
- 1.6.4.7 Cisternové kontajnery skonštruované pred 1. januárom 1997 v súlade s požiadavkami platnými až do 31. decembra 1996, ale ktoré nie sú v zhode s požiadavkami ustanovení 212 332 a 212 333 použiteľnými od 1. januára 1997, sa ešte môžu používať.
- 1.6.4.8 *(Rezervovaný)*
- 1.6.4.9 Cisternové kontajnery a viacčlánkové kontajnery na plyn (MEGC) skonštruované a vyrobené v súlade s technickými predpismi, ktoré boli uznávané v čase ich výroby podľa ustanovení 6.8.2.7, ktoré boli platné v tom čase, sa môžu používať.
- 1.6.4.10 *(Vymazaný)*
- 1.6.4.11 *(Rezervovaný)*
- 1.6.4.12 Cisternové kontajnery a kontajnery MEGC vyrobené pred 1. januárom 2003 v zhode s požiadavkami platnými do 30. júna 2001, ale ktoré nevyhovujú požiadavkám platným od 1. júla 2001, sa ešte môžu používať.
- Avšak, musia byť označené s príslušným kódom cisterny a ak to je použiteľné, príslušnými abecedno – číselnými kódmi osobitných ustanovení TC a TE v súlade s oddielom 6.8.4.
- 1.6.4.13 Cisternové kontajnery skonštruované pred 1. júlom 2003 podľa požiadaviek platných do 31. decembra 2002, ale ktoré nespĺňajú požiadavky 6.8.2.1.7 platné od 1. januára 2003 a osobitné ustanovenie TE15 oddielu 6.8.4 (b) platné od 1. januára 2003 do 31. decembra 2006, sa ešte môžu používať.
- 1.6.4.14 *(Rezervovaný)*
- 1.6.4.15 až 1.6.4.17 *(Vymazaný)*
- 1.6.4.18 Pre cisternové kontajnery a kontajnery MEGC skonštruované pred 1. januárom 2007, ktoré nevyhovujú požiadavkám 4.3.2, 6.8.2.3, 6.8.2.4 a 6.8.3.4 týkajúcich sa dokumentácie o cisterne, sa uchovávanie dokumentov na vytvorenie dokumentácie o cisterne, musí začať najneskôr pri prvej periodickej prehliadke po 30. júni 2007.
- 1.6.4.19 *(Vymazaný)*
- 1.6.4.20 Podtlakové cisternové kontajnery na odpad vyrobené pred 1. júlom 2005 v zhode s požiadavkami platnými až do 31. decembra 2004, ale ktoré nevyhovujú požiadavkám 6.10.3.9 platným od 1. januára 2005, sa ešte môžu používať.
- 1.6.4.21 až 1.6.4.29 *(Rezervované)*
- 1.6.4.30 Prenosné cisterny a kontajnery MEGC s UN, ktoré nespĺňajú konštrukčné požiadavky použiteľné od 1. januára 2007, ale ktoré sú skonštruované podľa osvedčenia o schválení konštrukcie vydaného pred 1. januárom 2008, sa môžu ďalej používať.
- 1.6.4.31 a 1.6.4.32 *(Vymazaný)*

- 1.6.4.33 Nehľadiac na ustanovenia 4.3.2.2.4, cisternové kontajnery určené na prepravu skvapalnených plynov alebo schladených skvapalnených plynov, ktoré spĺňajú príslušné výrobné požiadavky ADR, ale ktoré boli rozdelené pred 1. júlom 2009 priehradkami alebo vlnolamami na časti s vnútorným objemom viac ako 7 500 litrov, sa môžu naďalej plniť na viac ako 20 % a menej ako 80 % ich objemu.
- 1.6.4.34 až 1.6.4.36 *(Vymazaný)*
- 1.6.4.37 Prenosné cisterny a kontajnery MEGC vyrobené pred 1. januárom 2012, ktoré sú v súlade s požiadavkami na označovanie 6.7.2.20.1, 6.7.3.16.1, 6.7.4.15.1 alebo 6.7.5.13.1, ako je vhodné, použiteľnými do 31. decembra 2010, môžu sa ďalej používať, ak vyhovujú všetkým ostatným príslušným požiadavkám ADR použitelným od 1. januára 2011 vrátane požiadavky 6.7.2.20.1 (g) na označovanie štítku symbolom "S", keď teleso cisterny alebo komora sú rozdelené vlnolamami na oddelenia nie väčšie ako 7 500 litrov, ak je táto požiadavka použiteľná.
- 1.6.4.38 *(Vymazaný)*
- 1.6.4.39 Cisternové kontajnery a kontajnery MEGC skonštruované a vyrobené v súlade s normami použiteľnými v čase ich výroby (pozri 6.8.2.6 a 6.8.3.6) podľa ustanovení ADR, ktoré sa používali v tom čase, sa môžu ďalej používať, pokiaľ toto použitie nie je obmedzené osobitným prechodným opatrením.
- 1.6.4.40 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. júlom 2011 v súlade s požiadavkami 6.8.2.2.3 platnými do 31. decembra 2010, ale ktoré však nezodpovedajú požiadavkám tretieho odseku 6.8.2.2.3 týkajúcim sa umiestnenia protiplameňového uzáveru alebo lapača iskier, sa môžu ďalej používať.
- 1.6.4.41 *(Vymazaný)*
- 1.6.4.42 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. júlom 2013 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2012, ktoré však nespĺňajú ustanovenia 6.8.2.5.2 a 6.8.3.5.6 o označovaní platných od 1. januára 2013, sa môžu ďalej označovať v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2012 do nasledujúcej periodickej skúšky po 1. júli 2013.
- 1.6.4.43 Prenosné cisterny a kontajnery MEGC vyrobené pred 1. januárom 2014 nemusia spĺňať požiadavky 6.7.2.13.1 (f), 6.7.3.9.1 (e), 6.7.4.8.1 (e) a 6.7.5.6.1. (d) týkajúce sa označovania zariadení na zníženie tlaku.
- 1.6.4.44 a 1.6.4.45 *(Vymazaný)*
- 1.6.4.46 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. januárom 2012 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2012, avšak ktoré nevyhovujú požiadavkám 6.8.2.6 týkajúceho sa noriem EN 14432: 2006 a EN 14433: 2006 platných od 1. januára 2011, sa môžu stále používať.
- 1.6.4.47 Cisternové kontajnery na schladené skvapalnené plyny vyrobené pred 1. júlom 2017 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2016, ktoré nespĺňajú požiadavky bodov 6.8.3.4.10, 6.8.3.4.11 a 6.8.3.5.4 platné od 1. januára 2017, môžu byť používané do nasledujúcej inšpekcie po 1. júli 2017. Aby splnili požiadavky bodov 4.3.3.5 a 5.4.1.2.2 (d), skutočné časy zotrvania môžu byť dovtedy odhadované bez použitia referenčného času zotrvania.
- 1.6.4.48 Cisternové kontajnery, ktoré boli vyrobené pred 1. júlom 2017 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2016, ale nevyhovujú požiadavkám pododseku 6.8.2.1.23 platným od 1. januára 2017, sa môžu ďalej používať.
- 1.6.4.49 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. júlom 2019 vybavené bezpečnostnými ventilmi spĺňajúcimi požiadavky platné do 31. decembra 2018, avšak ktoré nespĺňajú požiadavky posledného pododseku bodu 6.8.3.2.9 týkajúce sa ich schválenia alebo ochrany platné od 1. januára 2019 sa môžu naďalej používať do ďalšej medziperiodickej alebo periodickej inšpekcie po 1. januári 2021.
- 1.6.4.50 Napriek požiadavkám osobitného ustanovenia TU42 bodu 4.3.5 platného od 1. januára 2019 cisternové kontajnery s plášťom vyrobeným z hliníkovej zliatiny vrátane tých s ochranným obložením, ktoré sa používali pred 1. januárom 2019 na prepravu látok s hodnotou pH nižšou ako 5,0 alebo vyššou ako 8,0, sa môžu naďalej používať na prepravu týchto látok do 31. decembra 2026.
- 1.6.4.51 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. júlom 2019 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2018, avšak ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 6.8.2.2.10 týkajúce sa skúšobného tlaku prietržného kotúča platné od 1. januára 2019, sa môžu používať aj naďalej.
- 1.6.4.52 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. júlom 2019 v súlade s požiadavkami bodu 6.8.2.2.3, ktoré sú v platnosti do 31. decembra 2018, avšak ktoré nespĺňajú požiadavky posledného odseku bodu 6.8.2.2.3 týkajúce sa zachytávačov plameňa na dýchacích zariadeniach platných od 1. januára 2019, sa môžu používať aj naďalej.

- 1.6.4.53 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. júlom 2019 v súlade s požiadavkami v platnosti do 31. decembra 2018, avšak ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 6.8.2.1.23 týkajúce sa kontroly zvarov v oblasti ohybu na koncoch cisterny platné od 1. januára 2019, sa môžu používať aj naďalej.
- 1.6.4.54 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. júlom 2019 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2018, avšak ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 6.8.2.2.11 platné od 1. januára 2019, sa môžu používať aj naďalej.
- 1.6.4.55 *(Rezervovaný)*
- 1.6.4.56 Cisternové kontajnery, ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 6.8.3.4.6 (b) uplatniteľné od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať, ak sa aspoň šesť rokov po každej periodickej prehliadke vykonanej po 1. júli 2023 uskutoční medziobdobná prehliadka.
- 1.6.4.57 S výnimkou 6.8.1.5, druhý odsek, druhá odrážka, postupy používané príslušným orgánom na schvaľovanie znalcov vykonávajúcich činnosti týkajúce sa cisternových kontajnerov určených na prepravu iných látok ako tých, na ktoré sa vzťahujú TA4 a TT9 oddielu 6.8.4, ktoré sú v súlade s požiadavkami kapitoly 6.8 platnými do 31. decembra 2022, ale ktoré nie sú v súlade s požiadavkami oddielu 1.8.6 platnými pre inšpekčné organizácie od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať do 31. decembra 2032.
- POZNÁMKA:** Pojem „znalec“ bol nahradený pojmom „inšpekčná organizácia“.
- 1.6.4.58 Osvedčenia o schválení typu vydané pre cisternové kontajnery určené na prepravu iných látok, ako sú látky, na ktoré sa vzťahujú TA4 a TT9 oddielu 6.8.4, vydané pred 1. júlom 2023 v súlade s kapitolou 6.8, ale ktoré nie sú v súlade s oddielom 1.8.7, ako sa uplatňuje od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať do konca ich platnosti.
- 1.6.4.59 Cisternové kontajnery z vystužených plastov vyrobené pred 1. júlom 2033 v súlade s požiadavkami kapitoly 6.9 platnými do 31. decembra 2022, sa môžu stále používať v súlade s ustanoveniami kapitoly 4.4 platnými do 31. decembra 2022.
- 1.6.4.60 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. januárom 2024 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2022, ktoré však nespĺňajú požiadavky uplatniteľné od 1. januára 2023 týkajúce sa montáže bezpečnostných ventilov v súlade s 6.8.3.2.9, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.4.61 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. júlom 2023 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2022, ktoré však nespĺňajú požiadavky bodu 6.8.2.2.4, druhého a tretieho odseku, uplatniteľné od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.4.62 Mimoriadne veľké cisternové kontajnery vyrobené pred 1. júlom 2023 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2022, ktoré však nespĺňajú požiadavky bodu 6.8.2.1.18, tretieho odseku, týkajúce sa minimálnej hrúbky plášťa, platné od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.4.63 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. júlom 2023 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2022, ktoré však nespĺňajú požiadavky osobitného ustanovenia TE26 oddielu 6.8.4 písm. (b) platné od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.4.64 Cisternové kontajnery, ktoré sú už vybavené poistnými ventilmi spĺňajúcimi požiadavky bodu 6.8.3.2.9 platné od 1. januára 2023, nemusia byť označené značkami v súlade s bodom 6.8.3.2.9.6 až do nasledujúcej medziobdobnej alebo periodickej prehliadky po 31. decembri 2023.
- 1.6.4.65 Cisternové kontajnery vyrobené pred 1. júlom 2025 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2024, ktoré však nespĺňajú požiadavky bodu 6.8.2.2.11 platné od 1. januára 2025, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.4.66 Prenosné cisterny vyrobené pred 1. januárom 2027 v súlade s požiadavkami platnými do 31. decembra 2024, ktoré však nespĺňajú požiadavky bodu 6.7.4.15.1 (i) (iv) platné od 1. januára 2025, sa môžu naďalej používať.

## 1.6.5 Vozidlá

1.6.5.1 a 1.6.5.2 (Rezervovaný)

1.6.5.3 (Vymazaný)

1.6.5.4 Čo sa týka konštrukcie vozidiel AT, požiadavky časti 9 platné do 31. decembra 2024 sa môžu uplatňovať do 31. decembra 2026.

1.6.5.5 Vozidlá registrované alebo vstupujúce do prevádzky pred 1. januárom 2003 s elektrickým vybavením, ktoré nevyhovuje požiadavkám 9.2.2, 9.3.7 alebo 9.7.8, ale vyhovuje požiadavkám použiteľným do 30. júna 2001, sa ešte môžu používať.

1.6.5.6 (Vymazaný)

1.6.5.7 Dokončené a dokončované vozidlá, ktoré boli typovo schválené pred 31. decembrom 2002 podľa predpisu OSN č. 105<sup>3</sup>, ako bol upravený sériou zmien 01 alebo zodpovedajúcimi ustanoveniami Smernice ES 98/91/EC<sup>4</sup>, a ktoré nie sú v zhode s požiadavkami kapitoly 9.2, ale sú v zhode s požiadavkami platnými na konštrukciu základných vozidiel (body 220 100 až 220 540 Dodatku B.2) platnými do 30. júna 2001, sa môžu naďalej schvaľovať a používať za predpokladu, že sú prvýkrát zaevidované alebo vstúpili do prevádzky pred 1. júlom 2003.

1.6.5.8 Vozidlá EX/II a EX/III, ktoré boli prvýkrát schválené pred 1. júlom 2005 a ktoré spĺňajú požiadavky časti 9 platné do 31. decembra 2004, ale ktoré však nevyhovujú požiadavkám platným od 1. januára 2005, sa môžu ešte používať.

1.6.5.9 Cisternové vozidlá s nesnímateľnými cisternami s vnútorným objemom viac ako 3 m<sup>3</sup>, určené na prepravu nebezpečných vecí v kvapalnom alebo roztavenom stave s tlakom menej ako 4 bary, ktoré nevyhovujú požiadavkám 9.7.5.2, prvýkrát zaevidované (alebo, ktoré prvýkrát vstúpili do prevádzky, ak nie je povinná registrácia, pred 1. júlom 2004), sa môžu ďalej používať.

1.6.5.10 Osvedčenia o schválení, ktoré zodpovedajú vzoru uvedenému v 9.1.3.5 platnému do 31. decembra 2006 a tie osvedčenia, ktoré zodpovedajú vzoru uvedenému v 9.1.3.5 platnému od 1. januára 2007 do 31. decembra 2008, sa môžu naďalej používať. Osvedčenia o schválení, ktoré zodpovedajú vzoru uvedenému v 9.1.3.5 platnému od 1. januára 2009 do 31. decembra 2014, sa môžu naďalej používať.

1.6.5.11 MEMU, ktoré boli skonštruované a schválené pred 1. januárom 2009 v súlade s ustanoveniami národných predpisov, ale ktoré nevyhovujú požiadavkám na konštrukciu a schválenie, platným od 1. januára 2009, sa môžu používať so súhlasom príslušných orgánov v štátoch používania.

1.6.5.12 Vozidlá EX/III a FL evidované alebo ktoré vstúpili do prevádzky pred 1. aprílom 2012, ktorých elektrické spojenia nevyhovujú požiadavkám 9.2.2.6.3, ale sú v zhode s požiadavkami použiteľnými do 31. decembra 2010, sa môžu ďalej používať.

1.6.5.13 Prípojné vozidlá prvýkrát zaevidované (alebo, ktoré vstúpili do prevádzky, ak evidencia nebola povinná) pred 1. júlom 1995 vybavené protiblokovacím brzdovým systémom v súlade s predpisom OSN č. 13, séria zmien č. 06, ale ktorý sa nezhoduje s technickými požiadavkami na protiblokovací brzdový systém kategórie A, sa môžu ďalej používať.

1.6.5.14 MEMU, ktoré boli schválené pred 1. júlom 2013 v súlade s ustanoveniami ADR platnými do 31. decembra 2012, ale ktoré nespĺňajú požiadavky 6.12.3.1.2 alebo 6.12.3.2.2 platných od 1. januára 2013, sa môžu ďalej používať.

1.6.5.15 Pokiaľ ide o uplatňovanie ustanovení časti 9, vozidlá, ktoré boli prvýkrát zaevidované alebo uvedené do prevádzky pred 1. novembrom 2014 a ktoré boli schválené podľa ustanovení smerníc zrušených nariadením (ES) č. 661/2009<sup>5</sup>, sa môžu naďalej používať.

---

<sup>3</sup> Predpis EHK OSN č. 105 (Jednotné ustanovenia týkajúce sa schvaľovania vozidiel určených na prepravu nebezpečných vecí z hľadiska ich osobitých konštrukčných vlastností).

<sup>4</sup> Smernica Európskeho parlamentu a rady č. 98/91/ES zo dňa 14. decembra 1998 týkajúca sa motorových vozidiel a ich prípojných vozidiel určených na cestnú prepravu nebezpečných vecí, ktorou sa mení a dopĺňa smernica EHS č. 70/156/EEC týkajúca sa typového schvaľovania motorových vozidiel a ich prípojných vozidiel (Úradný vestník ES č. L 011 zo dňa 16. januára 1999, s. 0025-0036).

<sup>5</sup> Nariadenie (ES) 661/2009 z 13. júla 2009 o požiadavkách typového schvaľovania na všeobecnú bezpečnosť motorových vozidiel, ich prípojných vozidiel a systémov, komponentov a samostatných technických jednotiek určených pre tieto vozidlá (Úradný vestník L 200 z 31.7.2009, s. 1).

- 1.6.5.16 Vozidlá EX/II, EX/III, FL a OX, ktoré boli zaregistrované pred 1. aprílom 2018 a ktorých palivové nádrže neboli schválené podľa predpisu OSN č. 34, môžu byť ďalej používané.
- 1.6.5.17 Vozidlá, ktoré boli prvýkrát zaevidované alebo uvedené do prevádzky pred 1. aprílom 2018 a ktoré nespĺňajú požiadavky 9.2.2.8.5 alebo noriem ISO 6722-1: 2011 + Cor 01: 2012 alebo ISO 6722-2: 2013 pre káble 9.2.2.2.1, ale spĺňajú požiadavky platné do 31. decembra 2016, môžu byť ďalej používané.
- 1.6.5.18 Vozidlá, ktoré boli prvýkrát zaevidované alebo uvedené do prevádzky pred 1. aprílom 2018 a ktoré boli špeciálne schválené ako vozidlá OX, môžu byť ďalej používané na prepravu látok UN 2015.
- 1.6.5.19 Pokiaľ ide o ročné technické kontroly vozidiel, ktoré boli prvýkrát zaregistrované alebo uvedené do prevádzky pred 1. aprílom 2018 a ktoré boli špeciálne schválené ako vozidlá OX, požiadavky časti 9 platné do 31. decembra 2016 môžu byť ďalej uplatňované.
- 1.6.5.20 Osvedčenia o schválení pre vozidlá OX, ktoré zodpovedajú vzoru uvedenému v 9.1.3.5, platnému do 31. decembra 2016, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.5.21 *(Vymazaný)*
- 1.6.5.22 Vozidlá prvýkrát zaevidované (alebo, ktoré vstúpili do prevádzky, ak evidencia nebola povinná) pred 1. januárom 2021 v súlade s požiadavkami bodu 9.7.3 platnými do 31. decembra 2018, ale nie v súlade s požiadavkami bodu 9.7.3 platnými od 1. januára 2019, sa môžu používať aj naďalej.
- 1.6.5.23 Vozidlá EX/III, ktoré boli prvýkrát zaevidované alebo uvedené do prevádzky pred 1. januárom 2029 v súlade s požiadavkami bodu 9.7.9.2 platnými do 31. decembra 2022, ale ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 9.7.9.2 platné od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.5.24 Vozidlá FL, ktoré boli prvýkrát zaevidované alebo uvedené do prevádzky pred 1. januárom 2029, ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 9.7.9.1 platné od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.5.25 Vozidlá typu FL, ktoré boli prvýkrát zaevidované alebo uvedené do prevádzky pred 1. januárom 2029, ktoré nespĺňajú požiadavky bodu 9.7.9.2 platné od 1. januára 2023, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.5.26 Vozidlá prvýkrát zaevidované (alebo ktoré vstúpili do prevádzky, ak evidencia nebola povinná) pred 1. januárom 2027, schválené ako vozidlo AT, ktoré nespĺňa ustanovenia bodu 9.2.4.2 týkajúce sa palivových nádrží, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.5.27 Vozidlá prvýkrát zaevidované (alebo ktoré vstúpili do prevádzky, ak evidencia nebola povinná) pred 1. januárom 2027, schválené ako vozidlo AT, ktoré nespĺňa ustanovenia bodu 9.2.4.4.2 týkajúce sa dobíjateľného uskladňovacieho systému elektrickej energie, sa môžu naďalej používať.
- 1.6.5.28 Vozidlá prvýkrát zaevidované (alebo ktoré vstúpili do prevádzky, ak evidencia nebola povinná) pred 1. januárom 2027, schválené ako vozidlá AT, ktoré nespĺňajú ustanovenia bodu 9.2.4.3.1 týkajúce sa motorov, sa môžu naďalej používať.

## 1.6.6 Trieda 7

### 1.6.6.1 *Kusy nevyžadujúce schválenie konštrukcie príslušným orgánom podľa Predpisov IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu, vydania r. 1985, 1985 (v znení zmien a doplnení 1990), 1996, 1996 (revidované), 1996 (v znení zmien a doplnení 2003), 2005, 2009 alebo 2012*

Kusy nevyžadujúce schválenie konštrukcie príslušným orgánom (vyhradené kusy, kusy typu IP-1, typu IP-2, typu IP-3 a typu A) musia spĺňať požiadavky ADR v plnom rozsahu, okrem:

- (a) kusy vyhovujúce požiadavkám Predpisov IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu vydaným v r. 1985 alebo v r. 1985 (v znení zmien a doplnení 1990):
  - (i) sa môžu naďalej prepravovať pod podmienkou, že boli pripravené na prepravu pred 31. decembrom 2003 a spĺňajú požiadavky 1.6.6.3, ak sa uplatňujú; alebo;
  - (ii) sa môžu naďalej používať pod podmienkou, že sú splnené všetky nasledujúce podmienky:
    - neboli konštruované pre hexafluorid uránu;
    - sa použijú platné požiadavky 1.7.3;
    - sa použijú medzné hodnoty žiarenia a klasifikácie uvedené v 2.2.7;
    - sa použijú požiadavky a kontroly pre prepravu uvedené v častiach 1, 3, 4, 5 a 7;
    - obal nebol vyrobený alebo zmenený po 31. decembri 2003.
- (b) kusy vyhovujúce požiadavkám Predpisov IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu vydaným v r. 1996, 1996 (revidované), 1996 (v znení zmien a doplnení 2003), 2005, 2009 alebo 2012:
  - (i) sa môžu naďalej prepravovať pod podmienkou, že boli pripravené na prepravu pred 31. decembrom 2005 a spĺňajú požiadavky 1.6.6.2.3, ak sa uplatňujú; alebo;
  - (ii) sa môžu naďalej používať pod podmienkou, že sú splnené všetky nasledujúce podmienky:
    - sa použijú platné požiadavky 1.7.3;
    - sa použijú medzné hodnoty žiarenia a klasifikácie uvedené v 2.2.7;
    - sa použijú požiadavky a kontroly pre prepravu uvedené v častiach 1, 3, 4, 5 a 7;
    - obal nebol vyrobený alebo zmenený po 31. decembri 2025.

### 1.6.6.2 *Konštrukcie kusov schválené podľa Predpisov IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu vydaných v r. 1985, 1985 (v znení zmien a doplnení 1990), 1996, 1996 (revidované), 1996 (v znení zmien a doplnení 2003), 2005, 2009 alebo 2012*

#### 1.6.6.2.1 Kusy vyžadujúce schválenie konštrukcie príslušným orgánom musia spĺňať požiadavky ADR v plnom rozsahu, okrem:

- (a) obaly, ktoré boli vyrobené ako kusy a ktorých konštrukcia bola schválená príslušným orgánom podľa Predpisov IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu vydaných v r. 1985 alebo 1985 (v znení zmien a doplnení 1990), sa môžu naďalej používať pod podmienkou, že budú splnené všetky nasledujúce požiadavky:
  - konštrukcia kusa podlieha mnohostrannému schváleniu;
  - sú splnené platné požiadavky 1.7.3;
  - použijú sa medzné hodnoty žiarenia a klasifikácia aktivity podľa 2.2.7; a
  - sa použijú požiadavky a kontroly pre prepravu uvedené v častiach 1, 3, 4, 5 a 7;
  - *(Rezervovaný)*;
- (b) obaly, ktoré boli vyrobené ako kusy a ktorých konštrukcia bola schválená príslušným orgánom podľa Predpisov IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu vydaných v r. 1996, 1996 (revidované), 1996 (v znení zmien a doplnení 2003) 2005, 2009 alebo 2012, sa môžu naďalej používať pod podmienkou, že budú splnené všetky nasledujúce požiadavky:
  - (i) konštrukcia kusa podlieha mnohostrannému schváleniu po 31. decembri 2025;
  - (ii) sú splnené platné požiadavky 1.7.3;
  - (iii) použijú sa medzné hodnoty žiarenia a obmedzenia materiálov uvedené v 2.2.7;

(iv) použijú sa požiadavky a kontroly pre prepravu uvedené v častiach 1, 3, 4, 5 a 7.

1.6.6.2.2 Nová výroba obalov podľa typu kusa, ktorý spĺňa ustanovenia Predpisov IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu vydaných v r. 1985 a 1985 (v znení zmien a doplnení 1990) nebude povolená.

1.6.6.2.3 Nová výroba obalov podľa typu kusa, ktorý spĺňa ustanovenia Predpisov IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu vydaných v r. 1996, 1996 (revidované), 1996 (v znení zmien a doplnení 2003) 2005, 2009 alebo 2012 nebude povolená po 31. decembri 2028.

**1.6.6.3 *Kusy vyňaté z požiadaviek na štiepne materiály v ADR, vydanie z r. 2011 a 2013 (Predpisy IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu z roku 2009)***

Kusy obsahujúce štiepny materiál, ktorý je vyňatý z klasifikácie ako „ŠTIEPNY“ podľa 2.2.7.2.3.5 (a) (i) alebo (iii) ADR vydanie z r. 2011 a 2013 (ods. 417 (a) (i) alebo (iii) Predpisov IAEA pre bezpečnú dopravu rádioaktívneho materiálu, vydanie z r. 2009), pripravené na prepravu pred 31. decembrom 2014, sa môžu ďalej prepravovať a klasifikovať ako neštiepny alebo štiepny, vyhradený materiál, ale pre vozidlo budú platiť obmedzenia pre odoslanie uvedené v tabuľke 2.2.7.2.3.5 týchto vydaní. Odoslanie podľa tejto výnimky sa musí vykonať pod výlučným použitím.

**1.6.6.4 *Rádioaktívny materiál osobitnej formy schválený podľa Predpisov IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu vydaných v r. 1985, 1985 (v znení zmien a doplnení 1990), 1996, 1996 (revidované), 1996 (v znení zmien a doplnení 2003), 2005, 2009 alebo 2012***

Rádioaktívny materiál osobitnej formy vyrobený ako konštrukcia, ktorá bola jednostranne schválená príslušným orgánom podľa Predpisov IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu vydaných v r. 1985, 1985 (v znení zmien a doplnení 1990), 1996, 1996 (revidované), 1996 (v znení zmien a doplnení 2003), 2005, 2009 alebo 2012, sa môže naďalej používať, ak vyhovuje záväznému systému riadenia v súlade s príslušnými požiadavkami 1.7.3. Nová výroba rádioaktívneho materiálu osobitnej formy ako konštrukcie, ktorá bola jednostranne schválená príslušným orgánom podľa Predpisov IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu vydaných v r. 1985 alebo 1985 (v znení zmien a doplnení 1990), nebude povolená. Nová výroba rádioaktívneho materiálu osobitnej formy ako konštrukcie, ktorá bola jednostranne schválená príslušným orgánom podľa Predpisov IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu vydaných v r. 1996, 1996 (revidované), 1996 (v znení zmien a doplnení 2003), 2005, 2009 alebo 2012, nebude povolená po 31. decembri 2025.

## VŠEOBECNÉ USTANOVENIA TÝKAJÚCE SA RÁDIOAKTÍVNEHO MATERIÁLU

## 1.7.1 Rozsah platnosti a použitie

**POZNÁMKA 1:** V prípade jadrovej alebo radiačnej udalosti počas prepravy rádioaktívneho materiálu musia byť dodržané opatrenia stanovené príslušnými národnými a/alebo medzinárodnými organizáciami na ochranu ľudí, majetku a životného prostredia. To zahŕňa opatrenia pre pripravenosť a reakciu stanovené v súlade s národnými a/alebo medzinárodnými požiadavkami a v súlade a koordinácii s národnými a/alebo medzinárodnými núdzovými opatreniami.

**POZNÁMKA 2:** Opatrenia pre pripravenosť a reakciu musia byť založené na odstupňovanom prístupe a zohľadňovať identifikované nebezpečenstvá a ich možné následky vrátane tvorby iných nebezpečných látok, ktoré môžu vzniknúť v dôsledku reakcie medzi obsahom zásielky a životným prostredím v prípade jadrovej alebo rádiologickej havárie. Usmernenia na stanovenie týchto opatrení sú uvedené v dokumente „Pripravenosť a reakcia na jadrové a rádiologické havárie (Preparedness and Response for a Nuclear or Radiological Emergency)“, IAEA Bezpečnostné štandardy série č. GSR časť 7, IAEA, Viedeň (2015); „Kritériá na použitie v pripravenosti a reakcii na jadrové a rádiologické havárie (Criteria for Use in Preparedness and Response for a Nuclear or Radiological Emergency)“, IAEA Bezpečnostné štandardy série č. GSG-2, IAEA, Viedeň (2011); „Opatrenia pre pripravenosť na jadrové a rádiologické havárie (Arrangements for Preparedness for a Nuclear or Radiological Emergency)“, IAEA Bezpečnostné štandardy série č. GS-G-2.1, IAEA, Viedeň (2007) a „Opatrenia pre ukončenie jadrových a rádiologických havárií (Arrangements for the Termination of a Nuclear or Radiological Emergency)“, IAEA Bezpečnostné štandardy série č. GSG-11, IAEA, Viedeň (2018).

1.7.1.1 ADR stanovuje normy bezpečnosti poskytujúce prijateľnú úroveň kontroly kritickej radiácie a tepelných rizík pre ľudí, majetok a životné prostredie, ktoré sú spojené s prepravou rádioaktívneho materiálu. Dohoda ADR je založená na Predpisoch IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu vydaných v r. 2018. Vysvetľujúci materiál je možné nájsť v dokumente „Poradenský materiál k Predpisom IAEA pre bezpečnú prepravu rádioaktívneho materiálu (Advisory Material for the IAEA Regulations for the Safe Transport of Radioactive Material, vydanie 2018)“, Bezpečnostné štandardy série č. SSG-26 (Rev.1), IAEA, Viedeň (2019).

1.7.1.2 Cieľom ADR je stanoviť požiadavky, ktoré musia byť splnené, aby bola zaistená bezpečnosť a ochrana ľudí, majetku a životného prostredia pred škodlivými účinkami ionizujúceho žiarenia počas prepravy rádioaktívneho materiálu. Táto ochrana sa dosiahne tým, že sa vyžaduje:

- (a) uzavretie rádioaktívneho obsahu,
- (b) kontrola vonkajšej veľkosti dávky,
- (c) predchádzanie kritického stavu a
- (d) predchádzanie poškodenia v dôsledku tepla.

Tieto požiadavky sú v prvom rade splnené použitím odstupňovaného prístupu k limitom rádioaktívneho obsahu pre kusy a vozidlá a splnením noriem použitých na konštrukciu kusov v závislosti od nebezpečenstva, ktoré predstavuje rádioaktívny obsah. V druhom rade sú splnené stanovením požiadaviek na konštrukciu a používanie kusov a na údržbu obalových súborov ohľadom na povahu rádioaktívneho obsahu. V treťom rade sú splnené vyžadovaním administratívnej kontroly zo strany príslušných orgánov, a kde je to žiadané, aj schvaľovaním príslušnými orgánmi. Napokon sa im vyhovie vyžadovaním vykonávania kontrol zo strany správnych orgánov, a kde je to vhodné, aj schvaľovaním príslušnými orgánmi. Napokon sa ďalšia ochrana poskytuje stanovením opatrení na plánovanie a prípravu reakcie na núdzovú situáciu za účelom ochrany ľudí, majetku a životného prostredia.

1.7.1.3 ADR sa aplikuje na cestnú prepravu rádioaktívneho materiálu vrátane prepravy, ktorá súvisí s používaním rádioaktívneho materiálu. Preprava zahŕňa všetky operácie a podmienky s tým spojené a týkajúce sa pohybu rádioaktívneho materiálu; sem patria projektovanie, výroba, údržba a oprava kusa a príprava, odosielanie, nakládka, preprava vrátane tranzitného skladovania, vykládka a príjem v mieste konečného určenia nákladov rádioaktívneho materiálu a kusov. Na plnenie ADR sa používa odstupňovaný prístup založený na troch všeobecných úrovniach dôležitosti:

- (a) bežné podmienky prepravy (bez mimoriadnych udalostí),
- (b) normálne podmienky prepravy (menšie nehody),
- (c) nehodové podmienky prepravy.



#### 1.7.1.4 Ustanovenia ADR sa nepoužijú na:

- (a) rádioaktívny materiál, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou dopravných prostriedkov,
- (b) rádioaktívny materiál premiestňovaný v zariadení, ktoré podlieha platným bezpečnostným predpisom pre dané zariadenie a za predpokladu, že tento presun sa nevykonáva po verejných komunikáciách a železničných dráhach,
- (c) rádioaktívneho materiálu implantovaného alebo vložené do osoby alebo živého zvierat'a na diagnostikovanie alebo liečbu,
- (d) Rádioaktívny materiál nachádzajúci sa v alebo na osobe, ktorá má byť prepravená na lekárske ošetrovanie vzhľadom na to, že táto osoba bola vystavená náhodnému alebo úmyselnému užitiu rádioaktívneho materiálu alebo kontaminácii;
- (e) rádioaktívny materiál v spotrebných výrobkoch, ktoré majú povolenie regulačného orgánu s následným predajom konečnému spotrebiteľovi,
- (f) prírodný materiál a rudy obsahujúce v prírode sa vyskytujúce rádionuklidy (ktoré mohli byť spracované), za predpokladu, že hmotnostná aktivita materiálu neprevyšuje 10-násobok hodnôt uvedených v tabuľke 2.2.7.2.2.1 alebo vypočítaných podľa bodu 2.2.7.2.2.2 (a) a bodov 2.2.7.2.2.3 až 2.2.7.2.2.6. Pre prírodné materiály a rudy obsahujúce v prírode sa vyskytujúce rádionuklidy, ktoré nie sú v dlhodobej rovnováhe bude výpočet hmotnostnej aktivity vykonaný podľa 2.2.7.2.2.4;
- (g) nerádioaktívne tuhé predmety s rádioaktívnymi látkami prítomnými na ľubovoľnom mieste povrchu v množstvách nepresahujúcich medznú hodnotu, uvedenú v definícii „kontaminácia” v 2.2.7.1.2.

#### 1.7.1.5 *Osobitné ustanovenia na prepravu vyhradených kusov*

1.7.1.5.1 Vyhradené kusy, ktoré môžu obsahovať rádioaktívny materiál v obmedzených množstvách, prístroje, predmety alebo prázdne obaly uvedené v 2.2.7.2.4.1 musia splniť len nasledujúce ustanovenia častí 5 až 7:

- (a) použiteľné požiadavky uvedené v 5.1.2.1, 5.1.3.2, 5.1.5.2.2, 5.1.5.2.3, 5.1.5.4, 5.2.1.10, 5.4.1.2.5.1 (f) (i) a (ii), 5.4.1.2.5.1 (i), 7.5.11 CV33 (3.1), (4.3), (5.2) až (5.4) a (6); a
- (b) požiadavky na vyhradené kusy uvedené v oddiele 6.4.4,

s výnimkou keď rádioaktívny materiál má iné nebezpečné vlastnosti a musí byť klasifikovaný do inej triedy ako triedy 7 v súlade s osobitným ustanovením 290 alebo 369 kapitoly 3.3, ustanovenia uvedené pod písm. (a) a (b) vyššie platia len v relevantnom rozsahu a popri ustanoveniach týkajúcich sa hlavnej triedy.

1.7.1.5.2 Vyhradené kusy sú predmetom príslušných ustanovení všetkých ostatných častí ADR.

#### 1.7.2 **Program radiačnej ochrany**

1.7.2.1 Preprava rádioaktívneho materiálu musí byť podriadená Programu radiačnej ochrany, ktorý musí pozostávať zo systémových krokov zameraných na primerané zváženie opatrení na ochranu pred žiarením.

1.7.2.2 Dávky, ktorým sú osoby vystavené, musia byť nižšie ako príslušné limity. Ochrana a bezpečnosť sa musia optimalizovať tak, aby miera individuálnych dávok, počet ožiarených osôb ako aj pravdepodobnosť pôsobiacej expozície bola taká nízka, ako je s ohľadom na hospodárske a sociálne faktory, prijateľným spôsobom dosiahnuteľná, pričom osobné dávky musia byť nižšie ako príslušné limity. Musí sa zvoliť taký štruktúrálnej a systematický prístup ktorý musí zohľadňovať vzájomné pôsobenie prepravy a iných činností.

1.7.2.3 Povaha a rozsah opatrení, ktoré sa majú prijať v rámci programu, sa musia týkať miery a pravdepodobnosti ožiarovania. Program musí zahŕňať požiadavky 1.7.2.2, 1.7.2.4, 1.7.2.5 a 7.5.11 CV33 (1.1). Programová dokumentácia musí byť dostupná na kontrolu na požiadanie príslušného orgánu.

1.7.2.4 Ak ožiarovanie, ktorému sú pracovníci vystavení pri výkone povolania v súvislosti s dopravnými činnosťami je odhadovaná efektívna dávka buď:

- (a) medzi 1 mSv a 6 mSv ročne, musí sa dávka stanoviť monitorovaním pracoviska alebo individuálnym monitorovaním alebo,
- (b) viac ako 6 mSv ročne, musí sa vykonávať individuálne monitorovanie.

Ak je stanovené monitorovanie pracoviska alebo individuálne monitorovanie, musia sa uchovávať príslušné záznamy.

**POZNÁMKA:** Pri pracovných ožiareníach vyplývajúcich z prepravných činností, pri ktorých sa odhaduje, že skutočná dávka pravdepodobne neprekročí 1 mSv za rok, nie je potrebné zavádzať nijaké osobitné pracovné postupy, podrobné monitorovanie, programy na hodnotenie dávok alebo evidenciu jednotlivých záznamov.

- 1.7.2.5 Pracovníci (pozri 7.5.11, CV33 Poznámka 3) musia byť náležite vyškolení o ochrane pred žiarením, vrátane dodržiavania bezpečnostných opatrení za účelom obmedzenia ožiarenia z povolania a ožiarenia iných ľudí, ktoré by mohli byť ovplyvnené ich činnosťou.

### 1.7.3 Systém riadenia

- 1.7.3.1 Systém riadenia založený na medzinárodných, vnútroštátnych alebo iných normách prijateľných pre príslušný orgán musí byť vytvorený a implementovaný pre všetky činnosti v rozsahu uplatňovania ADR, ako je uvedené v 1.7.1.3, aby sa zabezpečil súlad s relevantnými ustanoveniami ADR. Potvrdenie, že špecifikácia typu bola v plnom rozsahu dodržaná, musí byť dostupné pre príslušný orgán Výrobca, odosielateľ alebo užívateľ musí byť pripravený:

- (a) poskytnúť zariadenia pre kontrolu počas výroby a používania; a
- (b) preukázať súlad s ADR príslušnému orgánu.

Tam, kde sa vyžaduje schválenie príslušným orgánom, takéto schválenie sa musí brať do úvahy a musí závisieť od primeranosti systému riadenia.

### 1.7.4 Osobitná dohoda

- 1.7.4.1 Osobitná dohoda znamená také predpisy schválené príslušným orgánom, podľa ktorých sa zásielky, ktoré nevyhovujú všetkým požiadavkám ADR platným na rádioaktívny materiál, môžu prepravovať.

**POZNÁMKA:** Osobitná dohoda sa nepovažuje za dočasnú odchýlku podľa 1.5.1.

- 1.7.4.2 Zásielky, pre ktoré je dosiahnutie zhody s ktorýmkoľvek ustanovením príslušným pre rádioaktívny materiál neuskutočniteľné, sa nesmú prepravovať, s výnimkou podľa osobitnej dohody. Za podmienky, že príslušný orgán je uzrozumený s tým, že zhoda s ustanoveniami ADR pre rádioaktívny materiál je neuskutočniteľná a že požadované bezpečnostné normy stanovené ADR boli dokázané prostredníctvom spôsobov alternatívnych k iným ustanoveniam ADR, môže príslušný orgán schváliť osobitnú dohodu na prepravu jednej zásielky alebo viacerých sérií plánovaných zásielok. Celková úroveň bezpečnosti prepravy musí byť aspoň rovná tej, ktorá by sa musela dosiahnuť, keby sa vyhovelo všetkým požiadavkám ADR. Pre medzinárodné zásielky tohto typu sa musí vyžadovať mnohostranné schválenie.

### 1.7.5 Rádioaktívny materiál, ktorý má ďalšie nebezpečné vlastnosti

Navyše k rádioaktívnym a štiepnym vlastnostiam, akékoľvek vedľajšie nebezpečenstvo, ktoré predstavuje obsah kusa, ako je výbušnosť, horľavosť, samozápalnosť, chemická jedovatosť a žieravosť, sa pri dokumentácii, balení, bezpečnostnom označovaní, označovaní, označovaní veľkými bezpečnostnými značkami, ukladaní, oddeľovaní a preprave musia brať do úvahy za účelom zhody so všetkými príslušnými ustanoveniami ADR týkajúcimi sa nebezpečných vecí.

## 1.7.6

### Nesplnenie limitov

#### 1.7.6.1

V prípade nesplnenia akýchkoľvek limitov v ADR pre prijateľné veľkosti dávky alebo znečistenia žiarením

- (a) musia byť odosielateľ, dopravca, príjemca, dopravca a každá organizácia zapojená do prepravy, ktorá by mohla prípadne byť dotknutá musí byť informovaná o neplnení týchto medzných hodnôt:
  - (i) dopravcom, ak sa nesplnenie zistilo pri preprave, alebo
  - (ii) príjemcom, ak sa nesplnenie zistilo pri prijíme;
- (b) musí odosielateľ, dopravca alebo príjemca, ako je to vhodné:
  - (i) bezodkladne vykonať kroky na zmiernenie následkov neplnenia týchto limitov,
  - (ii) preskúmať nesplnenie týchto limitov a jeho príčiny, okolnosti a dôsledky,
  - (iii) primeraným spôsobom odstrániť príčiny a okolnosti, ktoré viedli k nesplneniu týchto limitov, a predísť zopakovaniu príčin a okolností podobných týmto vedúcich k nesplneniu týchto limitov a
  - (iv) oznámiť príslušnému orgánu príčiny nesplnenia týchto limitov a tie nápravné alebo preventívne opatrenia, ktoré sa prijali alebo sa majú prijať
- (c) o nesplnení týchto limitov musia byť odosielateľ a príslušný orgán ihneď ako je to prakticky možné informovaní a musí to byť ihneď, kedykoľvek by takáto núdzová situácia nastala alebo by sa vyvíjala.

## KAPITOLA 1.8

### KONTROLY A OSTATNÉ PODPORNÉ OPATRENIA NA ZABEZPEČENIE ZHODY S BEZPEČNOSTNÝMI POŽIADAVKAMI

#### 1.8.1 Administratívna kontrola nebezpečných vecí

1.8.1.1 Príslušné orgány zmluvných strán môžu na svojich národných územiach v ktoromkoľvek čase vykonať miestne kontroly na overenie, či boli požiadavky týkajúce sa prepravy nebezpečných vecí dodržané, vrátane tých, ktoré sa týkajú bezpečnostných opatrení v súlade s 1.10.1.5.

Tieto kontroly sa však musia vykonať bez ohrozenia osôb, majetku alebo životného prostredia a bez väčšieho obmedzenia cestnej premávky.

1.8.1.2 Účastníci prepravy nebezpečných vecí (kapitola 1.4) musia bez omeškania v súvislosti s ich príslušnými povinnosťami poskytnúť príslušným orgánom a ich zástupcom nevyhnutné informácie na vykonanie kontrol.

1.8.1.3 S cieľom vykonať kontrolu môžu príslušné orgány v budovách organizácií zúčastnených na preprave nebezpečných vecí (kapitola 1.4) vykonať prehliadky, nahliadnuť do potrebnej dokumentácie a odobrať vzorky nebezpečných vecí alebo obaly na preskúmanie, a to s podmienkou, že sa tým neohrozí bezpečnosť. Účastníci prepravy nebezpečných vecí (kapitola 1.4) sú povinní sprístupniť vozidlá alebo ich časti a vybavenie a dostupné zariadenie na vykonanie kontroly, kde je to možné a rozumné. Ak to považujú za nevyhnutné, môžu určiť osobu z organizácie, aby sprevádzala zástupcu príslušného orgánu.

1.8.1.4 Ak príslušné orgány zistia, že požiadavky ADR neboli splnené, môžu zakázať odoslanie alebo prerušiť prepravu až do odstránenia zistených nedostatkov, alebo môžu predpísať iné primerané opatrenia. Odstavenie možno vykonať priamo na mieste alebo inom mieste, ktoré určia príslušné orgány z hľadiska bezpečnosti. Tieto opatrenia nesmú byť príčinou väčšieho obmedzenia cestnej premávky.

#### 1.8.2 Vzájomná administratívna podpora

1.8.2.1 Zmluvné strany pri zavádzaní ADR súhlasia so vzájomnou administratívnou podporou.

1.8.2.2 Keď má zmluvná strana dôvod domnievať sa, že bezpečnosť prepravy nebezpečných vecí na jej území je ohrozená v dôsledku veľmi vážnych alebo opakovaných priestupkov zo strany organizácie, ktorá má svoje hlavné sídlo na území inej zmluvnej strany, musí upozorniť príslušný orgán tejto zmluvnej strany na takéto priestupky. Príslušný orgán tej zmluvnej strany, na území ktorej prišlo k veľmi vážnym alebo opakovaným priestupkom, môže od príslušných orgánov tej zmluvnej strany, na území ktorej sa nachádza hlavné sídlo organizácie, vyžadovať prijatie primeraných opatrení proti takémuto porušovateľovi(om). Prenos údajov o osobách nie je povolený, ak tak nie je potrebné urobiť na stíhanie veľmi vážnych a opakovaných priestupkov.

1.8.2.3 Dotknuté orgány, ktorým to bolo oznámené, sú povinné ohlásiť príslušným orgánom tej zmluvnej strany, na území ktorej došlo k priestupkom, opatrenia, ktoré boli prijaté, ak je to potrebné, aj so zreteľom na organizáciu.

#### 1.8.3 Bezpečnostný poradca

1.8.3.1 Každá organizácia, ktorej činnosti zahŕňajú odosielanie alebo cestnú dopravu alebo sa vzťahujú na balenie, nakládku, plnenie alebo vykládku nebezpečných vecí cestnou dopravou, musí vymenovať jedného alebo viacerých bezpečnostných poradcov na prepravu nebezpečných vecí, zodpovedných za pomoc pri zabráňovaní podstatným rizikám z takýchto činností, a to s ohľadom na osoby, majetok a životné prostredie.

1.8.3.2 Príslušné orgány zmluvných strán môžu stanoviť, že sa tieto požiadavky nemusia použiť na organizácie:

(a) *(Rezervovaný)*

(b) ktorých činnosti týkajúce sa množstiev (objemov) v každej dopravnej jednotke nepresahujú tie, ktoré sú uvedené v 1.1.3.6, 1.7.1.4 a kapitolách 3.3, 3.4 a 3.5, alebo

(c) ktorých hlavné alebo vedľajšie činnosti nie sú preprava **zásielok** alebo činnosti vzťahujúce sa na balenie, plnenie, nakládku alebo vykládku nebezpečných vecí, ale ktoré občas vo vnútroštátnej preprave **zásielok** alebo v súvislosti s balením, plnením, nakládkou alebo vykládkou nebezpečných vecí predstavujú malé nebezpečenstvo alebo riziko znečistenia.

#### 1.8.3.3

Hlavnou úlohou bezpečnostného poradcu musí byť pod zodpovednosťou vedúceho organizácie hľadať všetkými primeranými prostriedkami a všetkými vhodnými spôsobmi vnútri ohraničenia príslušných činností tejto organizácie uľahčenie výkonu týchto činností v súlade s použiteľnými požiadavkami a čo možno najbezpečnejším spôsobom.

S ohľadom na činnosť organizácie bezpečnostný poradca má najmä nasledujúce povinnosti:

- sledovať súlad s požiadavkami pokrývajúcimi prepravu nebezpečných vecí,
- vykonávať poradenstvo pre svoju organizáciu pri preprave nebezpečných vecí,
- pripravovať vedeniu svojej organizácie alebo orgánom miestnej samosprávy, ako je to vhodné, výročnú správu o činnostiach organizácie pri preprave nebezpečných vecí. Takéto výročné správy sa musia archivovať päť rokov a musia byť dostupné národným orgánom na ich požiadanie.

Medzi povinnosti bezpečnostného poradcu patrí aj sledovanie nasledujúcich praktických činností a postupov spojených s príslušnou činnosťou organizácie:

- postupy na dodržiavanie predpisov pokrývajúcich identifikáciu nebezpečných vecí, ktoré sa prepravujú,
- podnikové praktiky pri nákupe dopravných prostriedkov, s ohľadom na akékoľvek osobitné požiadavky spojené s prepravovanými nebezpečnými vecami,
- postupy na kontrolovanie vybavenia používaného v súvislosti s dopravou, balením, plnením, nakládkou alebo vykládkou nebezpečných vecí,
- vhodné školenie pracovníkov organizácie, vrátane zmien v nariadeniach a archivovanie záznamov z takýchto školení,
- zavedenie primeraných havarijných postupov v prípade akejkoľvek nehody, alebo mimoriadnej udalosti, ktorá môže ohroziť bezpečnosť počas prepravy, balenia, plnenia, nakládky alebo vykládky nebezpečných vecí,
- skúmanie a v prípade potreby príprava správy o vážnych nehodách, udalostiach alebo vážnych priestupkoch zaznamenaných počas prepravy, balenia, plnenia, nakládky alebo vykládky nebezpečných vecí,
- zavádzanie primeraných opatrení s cieľom vyhnúť sa opakovaniu nehôd, mimoriadnych udalostí alebo vážnych porušení,
- brať ohľad na právne predpisy a osobitné požiadavky spojené s prepravou nebezpečných vecí pri výbere a použití subdodávateľov alebo tretích strán,
- overovanie, či pracovníci zapojení do odosielania, dopravy, balenia, plnenia, nakládky alebo vykládky nebezpečných vecí sa podrobne oboznámili s prevádzkovými postupmi a pokynmi,
- zavádzanie opatrení na zvýšenie uvedomenia si vlastného rizika pri preprave, balení, plnení, nakládke a vykládke nebezpečných vecí,
- zavádzanie overovacích postupov na zabezpečenie prítomnosti dopravnej dokumentácie a bezpečnostnej výbavy, ktoré musia sprevádzať prepravu v dopravnom prostriedku, a zosúladenie týchto dokladov a výbavy s predpismi,
- zavádzanie overovacích postupov na splnenie požiadaviek, ktorými sa riadi balenie, plnenie, nakládka a vykládka,
- existencia bezpečnostného plánu uvedeného v 1.10.3.2.

#### 1.8.3.4

Poradca môže byť aj vedúcim organizácie, osobou poverenou ďalšími úlohami v organizácii alebo osobou nie priamo zamestnanou v organizácii za predpokladu, že táto osoba je schopná vykonávať povinnosti poradcu.

#### 1.8.3.5

Každá dotknutá organizácia musí na požiadanie informovať príslušný orgán alebo organizáciu určenú za tým účelom každou zmluvnou stranou o totožnosti svojho poradcu.

#### 1.8.3.6

Vždy, keď sú nehodou postihnuté osoby, majetok alebo životné prostredie, alebo keď vzniknú škody na majetku alebo životnom prostredí počas prepravy, balenia, plnenia, nakládky alebo vykládky vykonaných dotknutou organizáciou, poradca musí po zozbieraní všetkých relevantných informácií pripraviť správu o nehode pre vedenie organizácie alebo orgány miestnej verejnej správy. Táto správa

sa nesmie nahradiť žiadnou správou vedenia organizácie, ktorá by mohla byť požadovaná podľa akejkoľvek inej medzinárodnej alebo vnútroštátnej legislatívy.

1.8.3.7 Poradca musí byť držiteľom osvedčenia o odbornej spôsobilosti platného pre cestnú dopravu. Takéto osvedčenie musí vydať príslušný orgán alebo organizácia ustanovená na tento účel každou zmluvnou stranou.

1.8.3.8 Na získanie osvedčenia musí kandidát absolvovať školenie a zložiť skúšku predpísanú príslušným orgánom zmluvnej strany.

1.8.3.9 Hlavným zmyslom školenia je poskytnúť kandidátom dostatok vedomostí o nebezpečenstvách spojených s prepravou, balením, plnením nákladkou alebo vykládkou nebezpečných vecí, o platných zákonoch, predpisoch a administratívnych ustanoveniach a o povinnostiach uvedených v 1.8.3.3.

1.8.3.10 Skúšku musí zorganizovať príslušný orgán alebo príslušným orgánom vymenovaný skúšobný orgán. Skúšobný orgán nesmie byť poskytovateľom školenia.

Skúšobný orgán musí byť vymenovaný písomne. Toto schválenie musí mať obmedzenú platnosť a musí sa zakladať na nasledujúcich kritériách:

- kompetencia skúšobného orgánu,
- určenie formy skúšky navrhutej skúšobným orgánom, vrátane, ak je to potrebné, infraštruktúry a organizácie elektronických skúšok v súlade s 8.2.2.7.1.8, ak tieto skúšky budú vykonané.
- opatrenia prijaté na zabezpečenie nestrannosti skúšky,
- nezávislosť skúšobného orgánu od akýchkoľvek fyzických osôb alebo právnických osôb zamestnávajúcich bezpečnostných poradcov.

1.8.3.11 Cieľom skúšky je preveriť, či kandidáti majú potrebnú úroveň vedomostí vykonávať povinnosti kladené na bezpečnostného poradcu, ako sú uvedené v 1.8.3.3, s cieľom získať osvedčenie predpísané v 1.8.3.7 a pozostávajúcej z nasledujúcich predmetov:

- (a) Vedomosti o typoch následkov, ktoré môžu byť zapríčinené nehodou spôsobenou nebezpečnými vecami, a vedomosti o hlavných príčinách nehôd.
- (b) Požiadavky kladené národným právom, medzinárodnými dohodami a zmluvami najmä s ohľadom na nasledujúce otázky:
  - klasifikácia nebezpečných vecí (postupy klasifikácie roztokov a zmesí, štruktúra zoznamu látok, triedy nebezpečných vecí a zásady ich klasifikácie, povaha prepravovaných nebezpečných vecí, fyzikálne, chemické a toxikologické vlastnosti nebezpečných vecí),
  - všeobecné ustanovenia o obaloch, **ustanovenia o cisternách** (typy, kódy, označovanie, konštrukcia, vstupné a periodické prehliadky a skúšky),
  - označovanie značkami a bezpečnostnými značkami, veľkými bezpečnostnými značkami a oranžovými tabuľami (označovanie kusov značkami a bezpečnostnými značkami, umiestňovanie a odstránenie veľkých bezpečnostných značiek a oranžových tabuľ),
  - podrobné údaje v prepravných dokladoch (vyžadované informácie),
  - odosielateľské postupy a obmedzenia pri odosielaní (celovozidlová zásielka, preprava voľne ložených látok, preprava v stredne veľkých nádobách na voľne ložené látky, preprava v kontajneroch, **preprava v cisternách**),
  - preprava pasažierov (osôb),
  - zákazy a ostražitosť pri zmiešanej nákladke,
  - vzájomné oddelovanie vecí,
  - ohraničovanie prepravovaných hmotností a hmotnostné výnimky,
  - manipulácia a skladovanie (balenie, plnenie – stupeň plnenia alebo plniaci pomer, ako je vhodné-, nákladka a vykládka, skladovanie a oddelovanie),
  - čistenie a/alebo odplyňovanie pred balením, plnením, nákladkou a po vykládke,
  - osádky vozidiel, odborné školenie,
  - doklady k vozidlu (prepravné doklady, písomné pokyny, osvedčenie o schválení vozidla, osvedčenie o školení vodiča, kópie akýchkoľvek odchýliek, iné doklady),

- písomné pokyny (realizácia pokynov a vybavenie na ochranu osádky),
- požiadavky na dozor (parkovanie),
- dopravné predpisy a obmedzenia,
- znečistenie prevádzkovým vyprázdňovaním alebo pri náhodných únikoch,
- požiadavky na dopravné vybavenie.

### **1.8.3.12 Skúšky**

1.8.3.12.1 Skúšky sa musia skladať z písomného testu, ktorý môže byť doplnený ústnou skúškou.

1.8.3.12.2 Príslušný orgán alebo skúšobný orgán určený príslušným orgánom bude vykonávať dozor počas každej skúšky. Pokiaľ to je možné, je potrebné zabrániť všetkým formám manipulácie a podvádzania. Musí byť overená totožnosť kandidáta. Pri písomnom teste nie je povolené použitie inej dokumentácie ako medzinárodných alebo národných predpisov. Všetky dokumenty zo skúšky budú zaznamenané a uchovávané v tlačenej alebo elektronickej forme.

1.8.3.12.3 Elektronické médiá sa môžu používať, len ak sú poskytnuté skúšobným orgánom. Kandidát nesmie žiadnym spôsobom vkladať ďalšie údaje do elektronických médií; kandidát môže odpovedať len na položené otázky.

1.8.3.12.4 Písomný test musí pozostávať z dvoch častí:

(a) Kandidáti musia dostať dotazník. Dotazník musí obsahovať najmenej 20 otvorených otázok pokrývajúcich minimálne predmety uvedené v zozname 1.8.3.11. Možno však použiť otázky s viacnásobným výberom. V takomto prípade sa dve otázky s viacnásobným výberom počítajú za jednu otvorenú. Spomedzi týchto predmetov sa musí osobitná pozornosť venovať nasledujúcim predmetom:

- všeobecné preventívne a bezpečnostné opatrenia,
- klasifikácia nebezpečných vecí,
- všeobecné ustanovenia týkajúce sa obalov vrátane cisterien, cisternových kontajnerov, cisternových vozidiel atď.,
- označovanie nebezpečenstva značkami, bezpečnostnými značkami, veľkými bezpečnostnými značkami a oranžovými tabuľami,
- informácie v prepravnom doklade,
- manipulácia a skladovanie,
- osádka vozidiel, odborné školenie,
- doklady od vozidiel a dopravné osvedčenia,
- písomné pokyny,
- požiadavky týkajúce sa dopravného vybavenia.

(b) Kandidáti musia riešiť prípadovú štúdiu v zhode s povinnosťami poradcu uvedenými v 1.8.3.3, aby sa preukázalo, že majú potrebnú kvalifikáciu naplniť úlohu poradcu.

1.8.3.12.5 Písomné skúšky môžu byť vykonané, vcelku alebo sčasti, ako elektronické skúšky za predpokladu, že odpovede budú zaznamenané a vyhodnotené pomocou procesov elektronického spracovania údajov (EDP) a že budú splnené nasledujúce podmienky:

- (a) Hardvér a softvér skontroluje a schváli príslušný orgán alebo skúšobný orgán určený príslušným orgánom;
- (b) Bude zabezpečené správne fungovanie technických zariadení. Je potrebné vopred rozhodnúť, či a ako bude možné pokračovať v skúške v prípade zlyhania zariadení a aplikácií. Vo vstupných zariadeniach nebudú k dispozícii žiadne pomôcky (napr. funkcia elektronického vyhľadávania) a zariadenia poskytnuté podľa 1.8.3.12.3 neumožnia kandidátom počas skúšky komunikovať so žiadnym iným zariadením;
- (c) Konečné vstupy každého kandidáta budú zaznamenané. Výsledky budú určené transparentne.

- 1.8.3.13 Zmluvné strany môžu rozhodnúť, že kandidáti, ktorí majú v úmysle pracovať pre organizácie, špecializujúce sa na prepravu určitého typu nebezpečných vecí, môžu byť skúšaní len z látok, ktoré sa týkajú ich činnosti. Takýmito typmi nebezpečných vecí sú:
- trieda 1,
  - trieda 2,
  - trieda 7,
  - triedy 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2, 8 a 9,
  - UN 1202, 1203, 1223, 3475 alebo letecké palivo klasifikované pod UN 1268 alebo 1863.
- V osvedčení predpísanom v 1.8.3.7 musí byť jednoznačne uvedené, že je platné len pre jeden typ nebezpečných vecí uvedený v tomto bode a že poradca bol z neho skúšaný za podmienok uvedených v 1.8.3.12.
- 1.8.3.14 Príslušný orgán alebo skúšobný orgán sa musia starať o aktuálny zoznam otázok, ktoré boli zahrnuté do skúšky.
- 1.8.3.15 Osvedčenie predpísané v 1.8.3.7 musí mať formu uvedenú v 1.8.3.18 a musia ho uznať všetky zmluvné strany.
- 1.8.3.16 *Platnosť a predlžovanie platnosti osvedčenia***
- 1.8.3.16.1 Osvedčenie platí päť rokov. Doba platnosti osvedčenia sa musí predĺžiť na päť rokov od dátumu skončenia jeho platnosti vtedy, ak jeho držiteľ v priebehu roka pred skončením jeho platnosti úspešne vykonal skúšku. Skúšku musí schváliť príslušný orgán.
- 1.8.3.16.2 Cieľom skúšky je ubezpečenie sa o tom, že držiteľ osvedčenia má potrebné vedomosti na vykonávanie povinností stanovených v 1.8.3.3. Požadované vedomosti sú uvádzané v 1.8.3.11 (b) a musia zahŕňať zmeny predpisov, ku ktorým prišlo od vydania posledného osvedčenia. Táto skúška sa musí vykonať a byť kontrolovaná na rovnakom základe, ako v 1.8.3.10 a 1.8.3.12 až 1.8.3.14. Avšak držiteľ osvedčenia nemusí vyriešiť prípadovú štúdiu špecifikovanú v 1.8.3.12.4 (b).
- 1.8.3.17 *(Vymazaný)*
- 1.8.3.18 *Forma osvedčenia***

### **Osvedčenie o odbornej spôsobilosti bezpečnostného poradcu na prepravu nebezpečných vecí**

Osvedčenie č.: .....

Rozlišovací znak štátu vydávajúceho osvedčenie: .....

Priezvisko: .....

Meno: .....

Dátum a miestonarodenia: .....

Štátne občianstvo: .....

Podpis držiteľa: .....

Platné do ..... pre organizácie, ktoré prepravujú nebezpečné veci a pre organizácie, ktoré vykonávajú odosielanie, balenie, plnenie, nakládku alebo vykládku v súvislosti s prepravou nebezpečného tovaru:

☐ cestnou dopravou      ☐ železničnou dopravou      ☐ po vnútrozemských vodných cestách

Vydané kým: .....

Dátum: .....

Podpis: .....



#### 1.8.3.19 **Predĺženie osvedčenia**

Ak poradca rozšíri rozsah svojho osvedčenia počas doby jeho platnosti v súlade s požiadavkami bodu 1.8.3.16.2, doba platnosti nového osvedčenia zostane rovnaká ako doba platnosti predchádzajúceho osvedčenia.

#### 1.8.4 **Zoznam príslušných orgánov a nimi poverených organizácií**

Zmluvné strany musia sekretariátu Európskej hospodárskej komisie OSN oznámiť adresy orgánov a nimi určených organizácií, ktoré sú príslušné v súlade s vnútroštátnou legislatívou na vykonávanie ADR, odvolávajúc sa v každom prípade na príslušné ustanovenia ADR, a uviesť adresy, ktoré by sa mali používať.

Sekretariát Európskej hospodárskej komisie OSN je povinný na základe dodaných informácií zostaviť zoznam a neustále ho aktualizovať. Tento zoznam a jeho zmeny je povinný rozoslať zmluvným stranám.

#### 1.8.5 **Oznamovanie udalostí s nebezpečnými vecami**

1.8.5.1 Ak počas naložky, plnenia, prepravy alebo vykládky nebezpečných vecí na území zmluvnej strany dôjde k vážnej nehode alebo k mimoriadnej udalosti, nakladajúca organizácia, plniaca organizácia, dopravca, vykladajúca organizácia alebo príjemca musí zabezpečiť, aby bol urobený zápis zodpovedajúci vzoru predpísanému v 1.8.5.4 pre príslušný orgán dotknutej zmluvnej strany, najneskôr do jedného mesiaca po tejto udalosti.

1.8.5.2 Táto zmluvná strana musí odovzdať, ak je to potrebné, správu sekretariátu Európskej hospodárskej komisie OSN s cieľom informovať ostatné zmluvné strany.

1.8.5.3 Udalosť, ktorá je predmetom zápisnice v zmysle 1.8.5.1 nastala, ak unikli nebezpečné veci alebo ak hrozilo riziko straty produktu, ak boli zranené osoby, nastalo poškodenie materiálu alebo životného prostredia alebo ak bol vyžadovaný zásah zainteresovaných orgánov a bolo splnené jedno alebo viaceré z nasledujúcich kritérií:

Zranenie osôb znamená udalosť, pri ktorej nastala smrť alebo zranenie priamo vo vzťahu k prepravovaným nebezpečným veciam, a kde zranenie

- (a) vyžaduje intenzívne lekárske ošetrovanie,
- (b) vyžaduje najmenej jeden deň pobytu v nemocnici, alebo
- (c) má za následok práceneschopnosť trvajúcu najmenej tri po sebe idúce dni.

Strata produktu znamená únik nebezpečných vecí:

- (a) dopravných kategórií 0 alebo 1 v množstvách 50 kg/50 l/ alebo viac,
- (b) dopravnej kategórie 2 v množstvách 333 kg/333 l/ alebo viac alebo
- (c) dopravných kategórií 3 alebo 4 v množstvách 1 000 kg/1 000 l/ alebo viac.

Kritérium o strate produktu je možné tiež použiť, ak hrozilo riziko straty produktu v hore uvedených množstvách. Ako pravidlo, toto sa musí predpokladať, ak dôsledkom konštrukčného poškodenia, zadržiavací prostriedok už nie je vhodný na ďalšiu prepravu alebo pre akúkoľvek inú príčinu už nie je zabezpečená zodpovedajúca úroveň bezpečnosti (napríklad následkom pokrivenia cisterien alebo kontajnerov, prevrátenia cisterny alebo ohňa v bezprostrednej blízkosti).

Ak nebezpečné veci patria do triedy 6.2, musí sa povinne urobiť zápisnica bez ohľadu na množstvo.

Pri udalostiach zahŕňajúcich rádioaktívny materiál sú tieto kritériá týkajúce sa straty produktu:

- (a) akýkoľvek únik rádioaktívneho materiálu z kusov,
- (b) vystavenie významnému porušeniu limitov uvedených v predpisoch na ochranu pracovníkov a verejnosti pred ionizujúcim žiarením (Ochrana pred žiarením a bezpečné zdroje žiarenia: Medzinárodné základné bezpečnostné normy“, IAEA Bezpečnostné štandardy série č. GSR časť 3, IAEA, Viedeň (2014)) alebo
- (c) ak je dôvod domnievať sa, že v akomkoľvek kuse došlo k významnému zníženiu bezpečnostnej funkcie (zadržiavania, tienenia, teplotnej ochrany alebo kritického stavu), ktorá môže preukázať nevhodnosť kusa na ďalšiu prepravu bez dodatočných bezpečnostných opatrení.

**POZNÁMKA:** Pozri požiadavky 7.5.11 CV33 (6) pre nedoručiteľné zásielky.

Poškodený materiál alebo poškodenie životného prostredia znamená únik nebezpečných vecí bez ohľadu na množstvo, keď odhadovaný objem poškodenia prevyšuje 50 000 euro. Akékoľvek poškodenie priamo zasiahnutých dopravných prostriedkov obsahujúcich prepravované nebezpečné veci a príslušnej infraštruktúry sa na tento účel nesmie brať do úvahy.

Zainteresovanie orgánov znamená priame zúčastnenie orgánov alebo záchranných zložiek počas udalosti s nebezpečnými vecami a evakuáciou osôb alebo uzatvorením verejných dopravných komunikácií (cesta/železnica) na najmenej tri hodiny v dôsledku nebezpečenstva spôsobeného nebezpečnými vecami.

Ak je to potrebné, môže príslušný orgán požadovať ďalšie zodpovedajúce informácie.

#### **1.8.5.4**

***Vzor správy (protokolu) o udalostiach počas prepravy nebezpečných vecí***

**Správa o udalostiach počas prepravy nebezpečných vecí  
v súlade s RID/ADR oddiel 1.8.5**

|                                                              |               |           |
|--------------------------------------------------------------|---------------|-----------|
| Dopravca/prevádzkovateľ železničnej infraštruktúry:<br>..... |               |           |
| Adresa:<br>.....                                             |               |           |
| Kontaktné meno:.....                                         | Telefón:..... | Fax:..... |

*(Príslušný orgán musí odstrániť tento krycí list pred odoslaním zápisnice)*

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. Druh dopravy</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                             |
| <input type="checkbox"/> Železnica<br>Číslo vagóna (nepovinné)<br>.....                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="checkbox"/> Cesta<br>Evidenčné číslo vozidla (nepovinné)<br>.....                                                                                                                              |
| <b>2. Dátum a miesto udalosti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                             |
| Rok: ..... Mesiac: ..... Deň: ..... Čas: .....                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                             |
| <u>Železnica</u><br><input type="checkbox"/> Stanica<br><input type="checkbox"/> Zriaďovacia stanica<br><input type="checkbox"/> Miesto nakládky/vykládky/prekládky<br>Miesto/krajina: .....<br><input type="checkbox"/> alebo<br><input type="checkbox"/> Voľná trať<br>Opis trate: .....<br>Kilometre: .....              | <u>Cesta</u><br><input type="checkbox"/> Zastavaná oblasť<br><input type="checkbox"/> Miesto nakládky/vykládky/prekládky<br><input type="checkbox"/> Komunikácia mimo miest a obcí<br>Miesto/krajina: ..... |
| <b>3. Opis miesta udalosti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                             |
| <input type="checkbox"/> Stúpanie/ klesanie<br><input type="checkbox"/> Tunel<br><input type="checkbox"/> Most/podjazd<br><input type="checkbox"/> Križovatka                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                             |
| <b>4. Konkrétne poveternostné podmienky</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                             |
| <input type="checkbox"/> Dážď<br><input type="checkbox"/> Sneh<br><input type="checkbox"/> Poľadovica<br><input type="checkbox"/> Hmla<br><input type="checkbox"/> Búrka<br><input type="checkbox"/> Víchrica<br>Teplota: ..... °C                                                                                          |                                                                                                                                                                                                             |
| <b>5. Opis udalosti</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                             |
| <input type="checkbox"/> Vykol'ajenie/ zidenie z cesty<br><input type="checkbox"/> Kolízia<br><input type="checkbox"/> Prevrátenie/ otáčanie okolo pozdĺžnej osi<br><input type="checkbox"/> Požiar<br><input type="checkbox"/> Výbuch<br><input type="checkbox"/> Únik látky<br><input type="checkbox"/> Technická porucha |                                                                                                                                                                                                             |
| Doplňujúci opis mimoriadnej udalosti:<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                             |

## 6. Obsiahnuté nebezpečné veci

| UN číslo <sup>(1)</sup> | Trieda | Obalová skupina | Odhadnuté množstvá stratených produktov (kg alebo l) <sup>(2)</sup> | Zadržiavacie prostriedky <sup>(3)</sup> , v ktorých boli obsiahnuté nebezpečné veci | Materiál zadržiavacích prostriedkov | Typ zlyhania obalových prostriedkov <sup>(4)</sup> |
|-------------------------|--------|-----------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                         |        |                 |                                                                     |                                                                                     |                                     |                                                    |
|                         |        |                 |                                                                     |                                                                                     |                                     |                                                    |
|                         |        |                 |                                                                     |                                                                                     |                                     |                                                    |
|                         |        |                 |                                                                     |                                                                                     |                                     |                                                    |

(1) Pri nebezpečných veciach zaradených do spoločných položiek, na ktoré sa vzťahuje osobitné ustanovenie 274, sa tiež musí uviesť technické pomenovanie

(2) Pri triede 7 uviesť hodnoty podľa kritérií v 1.8.5.3.

(3) Uviest' príslušné číslo

- |    |                                       |
|----|---------------------------------------|
| 1  | Obal                                  |
| 2  | Nádoba IBC                            |
| 3  | Veľký obal                            |
| 4  | Malý kontajner                        |
| 5  | Vagón                                 |
| 6  | Vozidlo                               |
| 7  | Cisternový vagón                      |
| 8  | Cisternové vozidlo                    |
| 9  | Batériový vagón                       |
| 10 | Batériové vozidlo                     |
| 11 | Vagón so snímateľnou cisternou        |
| 12 | Snímateľná cisterna                   |
| 13 | Veľký kontajner                       |
| 14 | Cisternový kontajner                  |
| 15 | Kontajner MEGC                        |
| 16 | Prenosná cisterna                     |
| 17 | MEMU                                  |
| 18 | Mimoriadne veľký cisternový kontajner |

(4) Uviest' príslušné číslo

- 1 Únik látky
- 2 Požiar
- 3 Výbuch
- 4 Konštrukčná chyba

**7. Príčina udalosti (ak je jednoznačne známa)**

- ☐ Technická porucha
- ☐ Chybné zabezpečenie nákladu
- ☐ Prevádzková príčina (železničná prevádzka)
- ☐ Iné:

## 8. Následky udalosti

Zranenie osôb v kontakte s uniknutými nebezpečnými vecami:

- ☐ Mrtví (počet:.....)
  - ☐ Zranení (počet:.....)

Únik látky:

- ☐ Áno
- ☐ Nie
- ☐ Hroziace riziko úniku látky

Materiálne škody / škody na životnom prostredí

- ☐ Odhadovaná výška škody  $\leq 50\,000$  euro
- ☐ Odhadovaná výška škody  $> 50\,000$  euro

Zúčastnené správne orgány:

- |                          |     |                          |                                                                                                            |
|--------------------------|-----|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Áno | <input type="checkbox"/> | evakuácia osôb trvajúca najmenej tri hodiny zapríčinená uniknutými nebezpečnými vecami                     |
| <input type="checkbox"/> | Nie |                          | uzatvorenie verejných komunikácií v trvaní najmenej troch hodín zapríčinené uniknutými nebezpečnými vecami |

Ak je to potrebné, môže príslušný orgán žiadať ďalšie relevantné informácie

## 1.8.6 Administratívne kontroly pre činnosti opísané v 1.8.7 a 1.8.8

**POZNÁMKA 1:** „Na účely tohto oddielu pojmy:

- „schválená inšpekčná organizácia“ znamená inšpekčnú organizáciu schválenú príslušným orgánom na vykonávanie rôznych činností podľa 1.8.6.1; a
- „uznaná inšpekčná organizácia“ znamená schválenú inšpekčnú organizáciu uznanú iným príslušným orgánom.

**POZNÁMKA 2:** Príslušný orgán môže určiť inšpekčnú organizáciu, ktorá bude konať ako príslušný orgán (pozri definíciu príslušného orgánu v bode 1.2.1).

### 1.8.6.1 Všeobecné pravidlá

Príslušný orgán zmluvnej strany ADR môže schváliť inšpekčné organizácie na tieto činnosti: posudzovanie zhody, periodické prehliadky, medziperiodické prehliadky, mimoriadne prehliadky, overovanie uvedenia do prevádzky, oprávňovanie a dohľad nad vnútropodnikovou inšpekciou, ako je uvedené v kapitolách 6.2 a 6.8.

### 1.8.6.2 Povinnosti príslušného orgánu

1.8.6.2.1 Ak príslušný orgán schváli inšpekčnú organizáciu na vykonávanie činností uvedených v bode 1.8.6.1, akreditácia inšpekčnej organizácie musí byť v súlade s požiadavkami normy EN ISO/IEC 17020:2012 (okrem bodu 8.1.3) typu A.

Ak príslušný orgán schváli inšpekčnú organizáciu na vykonávanie periodických prehliadok tlakových nádob podľa kapitoly 6.2, akreditácia inšpekčnej organizácie musí byť v súlade s požiadavkami normy EN ISO/IEC 17020:2012 (okrem ustanovenia 8.1.3) typu A alebo typu B.

Akreditácia sa musí jasne vzťahovať na činnosti súvisiace so schválením.

Ak príslušný orgán vykonáva úlohy inšpekčnej organizácie sám, musí dodržiavať ustanovenia bodu 1.8.6.3. Ak však príslušný orgán vymenuje inšpekčnú organizáciu za príslušný orgán, vymenovaná organizácia musí byť akreditovaná podľa normy EN ISO/IEC 17020:2012 (okrem bodu 8.1.3) typu A.

### 1.8.6.2.2 Schvaľovanie inšpekčných organizácií

1.8.6.2.2.1 Inšpekčné organizácie typu A musia byť zriadené podľa vnútroštátnych právnych predpisov a musia byť právnickou osobou v zmluvnej strane ADR, v ktorej sa podáva žiadosť o schválenie.

Inšpekčné organizácie typu B musia byť zriadené podľa vnútroštátnych právnych predpisov a musia byť súčasťou právnickej osoby dodávajúcej plyn v zmluvnej strane ADR, v ktorej sa podáva žiadosť o schválenie.

1.8.6.2.2.2 Príslušný orgán musí zabezpečiť, aby inšpekčná organizácia nepretržite spĺňala podmienky svojho schválenia, a ak tieto podmienky nesplňa, ukončí jeho platnosť. V prípade pozastavenia akreditácie je však schválenie pozastavené len počas obdobia pozastavenia akreditácie.

1.8.6.2.2.3 Inšpekčná organizácia, ktorá začne vykonávať novú činnosť, môže byť schválená dočasne. Pred dočasným schválením príslušný orgán musí zabezpečiť, aby inšpekčná organizácia spĺňala požiadavky bodu 1.8.6.3.1. Inšpekčná organizácia musí byť akreditovaná podľa normy EN ISO/IEC 17020:2012 (okrem bodu 8.1.3) v prvom roku svojej činnosti, aby mohla pokračovať v tejto novej činnosti.

### 1.8.6.2.3 Monitorovanie inšpekčných organizácií

1.8.6.2.3.1 Všetade, kde sa vykonávajú činnosti inšpekčnej organizácie, príslušný orgán, ktorý túto organizáciu schválil, musí zabezpečiť monitorovanie činností tejto organizácie vrátane monitorovania na mieste. Príslušný orgán musí zrušiť alebo obmedziť udelené schválenie, ak táto organizácia prestane spĺňať požiadavky schválenia, požiadavky bodu 1.8.6.3.1 alebo nedodržiava postupy uvedené v ustanoveniach ADR.

**POZNÁMKA:** Monitorovanie subdodávateľov uvedené v bode 1.8.6.3.3 inšpekčnou organizáciou musí byť tiež zahrnuté do monitorovania inšpekčnej organizácie.

1.8.6.2.3.2 Ak sa zrušilo alebo obmedzilo schválenie inšpekčnej organizácie alebo ak inšpekčná organizácia ukončila svoju činnosť, príslušný orgán musí prijať vhodné opatrenia na zabezpečenie toho, aby spisy spracovávala iná inšpekčná organizácia alebo aby boli k dispozícii.

#### 1.8.6.2.4 *Informačné povinnosti*

1.8.6.2.4.1 Zmluvné strany ADR musia zverejniť svoje vnútroštátne postupy hodnotenia, schvaľovania a monitorovania inšpekčných organizácií a všetky zmeny týchto informácií.

1.8.6.2.4.2 Príslušný orgán zmluvnej strany ADR musí uverejniť aktuálny zoznam všetkých inšpekčných organizácií, ktoré schválil, vrátane inšpekčných organizácií dočasne schválených ako je opísané v 1.8.6.2.2.3. Tento zoznam musí obsahovať aspoň nasledujúce informácie:

- (a) názov, adresa(-y) úradu(-ov) inšpekčnej organizácie,
- (b) rozsah činností, na ktoré je inšpekčná organizácia schválená,
- (c) potvrdenie, že inšpekčná organizácia je akreditovaná podľa normy EN ISO/IEC 17020: 2012 (okrem bodu 8.1.3) vnútroštátnym akreditačným orgánom a že akreditácia pokrýva rozsah činností, na ktoré je inšpekčná organizácia schválená,
- (d) identifikačná značka alebo pečiatka inšpekčnej organizácie, ako sa uvádza v kapitolách 6.2 a 6.8, a značka akejkoľvek vnútropodnikovej inšpekcie schválenej inšpekčnou organizáciou.

Odkaz na tento zoznam sa musí uviesť na webovej stránke sekretariátu EHK OSN.

1.8.6.2.4.3 Inšpekčná organizácia schválená príslušným orgánom môže byť uznaná iným príslušným orgánom.

Ak chce príslušný orgán využiť služby inšpekčnej organizácie, ktorú už schválil iný príslušný orgán, aby v jeho mene vykonávala činnosti súvisiace s posudzovaním zhody a prehliadkami, potom tento príslušný orgán musí doplniť túto inšpekčnú organizáciu, rozsah činností, pre ktoré je uznaná, a príslušný orgán, ktorý inšpekčnú organizáciu schválil, do zoznamu uvedeného v bode 1.8.6.2.4.2 a informovať sekretariát EHK OSN. Ak sa schválenie zruší alebo pozastaví, uznanie prestane platiť.

**POZNÁMKA:** V tejto súvislosti sa musia dodržiavať dohody o vzájomnom uznávaní medzi zmluvnými stranami ADR.

### 1.8.6.3 *Povinnosti inšpekčných organizácií*

#### 1.8.6.3.1 *Všeobecné pravidlá*

Inšpekčná organizácia musí:

- (a) mať personál s organizačnou štruktúrou, ktorý je schopný, vyškolený, kompetentný a kvalifikovaný uspokojivo vykonávať jej technické funkcie,
- (b) mať prístup k vhodným a primeraným zariadeniam a vybaveniu,
- (c) pracovať nestranne a musí byť zbavená akéhokoľvek vplyvu, ktorý by jej v tom mohol zabrániť,
- (d) zachovať obchodné tajomstvo o podnikateľských činnostiach a vlastníckych právach výrobcu a iných organizácií,
- (e) udržiavať jasnú hranicu medzi aktuálnymi funkciami inšpekčnej organizácie a nesúvisiacimi funkciami,
- (f) mať zdokumentovaný systém kvality, ktorý zodpovedá systému stanovenému v norme EN ISO/IEC 17020:2012 (okrem bodu 8.1.3),
- (g) zabezpečiť, aby sa vykonávali skúšky a prehliadky uvedené v príslušných normách a v ADR,
- (h) udržiavať účinný a vhodný systém vyhotovovania protokolu a záznamu podľa oddielu 1.8.7 a 1.8.8,
- (i) byť oslobodená od akéhokoľvek komerčného alebo finančného tlaku a neodmeňovať svojich zamestnancov v závislosti od počtu vykonaných prehliadok alebo od výsledkov týchto prehliadok,
- (j) mať poistenie zodpovednosti za škodu pokrývajúce riziká súvisiace s vykonávanými činnosťami,

**POZNÁMKA:** Nie je to potrebné, ak zmluvná strana ADR preberá zodpovednosť v súlade s vnútroštátnym právom.

- (k) mať osobu(-y) zodpovednú(-é) za vykonávanie prehliadok, ktorá(-é):
- (i) nesmú byť priamo zapojené do návrhu, výroby, dodávky, inštalácie, nákupu, vlastníctva, používania alebo údržby výrobku (tlakovej nádoby, cisterny, batériového vozidla alebo MEGC), ktorý sa má prehliadať,
  - (ii) musia byť vyškolené vo všetkých aspektoch činností, v súvislosti s ktorými bola inšpekčná organizácia schválená,
  - (iii) musia mať primerané znalosti, technické zručnosti a porozumenie uplatniteľných požiadaviek, platných noriem a príslušných ustanovení častí 4 a 6,
  - (iv) musia mať schopnosť vypracovať osvedčenia, záznamy a protokoly preukazujúce vykonanie hodnotenia,
  - (v) musia dodržiavať služobné tajomstvo, pokiaľ ide o informácie získané pri plnení ich úloh alebo akékoľvek ustanovenie vnútroštátneho práva, ktoré ich uvádza do platnosti, s výnimkou vzťahu k príslušným orgánom zmluvnej strany ADR, v ktorej sa vykonávajú jej činnosti. Na žiadosť iných inšpekčných organizácií sa informácie môžu zdieľať v rozsahu potrebnom na vykonanie prehliadok a skúšok.

Požiadavky uvedené vyššie sa považujú za splnené v prípade akreditácie podľa normy EN ISO/IEC 17020:2012 (okrem bodu 8.1.3).

#### 1.8.6.3.2 *Prevádzkové povinnosti*

1.8.6.3.2.1 Príslušný orgán alebo inšpekčná organizácia musia vykonávať posudzovania zhody, periodické prehliadky, medziperiodické prehliadky, mimoriadne prehliadky a overenia uvedenia do prevádzky primeraným spôsobom, vyhýbajúc sa zbytočnej záťaži. Príslušný orgán alebo inšpekčná organizácia musia vykonávať svoje činnosti berúc na vedomie veľkosti, odvetvie a štruktúru príslušných podnikov, relatívnu zložitost' technológie a sériový charakter výroby.

1.8.6.3.2.2 Príslušný orgán alebo inšpekčná organizácia musia rešpektovať stupeň prísnosti a úroveň ochrany požadované pre zhodu s príslušnými ustanoveniami častí 4 a 6.

1.8.6.3.2.3 Ak príslušný orgán alebo inšpekčná organizácia zistia, že požiadavky stanovené v časti 4 alebo 6 neboli výrobcom splnené, musia požadovať od výrobcu prijatie vhodných nápravných opatrení a nesmú vydať žiadne osvedčenie o schválení typu alebo osvedčenie o vstupnej prehliadke a skúške, až kým nebudú vhodné nápravné opatrenia zavedené.

#### 1.8.6.3.3 *Delegovanie inšpekčných úloh*

**POZNÁMKA:** Nasledujúce ustanovenia sa vzťahujú len na inšpekčné organizácie typu A. Inšpekčné organizácie typu B nesmú delegovať činnosti, na ktoré sú schválené. Vnútro podnikové inšpekcie pozri 1.8.7.7.2.

1.8.6.3.3.1 Ak inšpekčná organizácia využíva služby subdodávateľa na vykonávanie špecifických úloh súvisiacich s jej činnosťami, subdodávateľa hodnotí a monitoruje inšpekčná organizácia alebo je akreditovaný samostatne. V prípade samostatnej akreditácie, subdodávateľ musí byť riadne akreditovaný podľa normy EN ISO/IEC 17025:2017 (okrem oddielu 8.1.3) alebo EN ISO/IEC 17020:2012 (okrem oddielu 8.1.3) ako nezávislé a nestranné skúšobné laboratórium alebo inšpekčná organizácia, aby mohol vykonávať skúšobné úlohy v súlade so svojou akreditáciou. Inšpekčná organizácia musí zabezpečiť, aby tento subdodávateľ spĺňal požiadavky stanovené pre úlohy, ktoré mu boli zverené, s rovnakou úrovňou spôsobilosti a bezpečnosti, aká je stanovená pre inšpekčné organizácie (pozri bod 1.8.6.3.1), a inšpekčná organizácia ho musí monitorovať. Inšpekčná organizácia musí informovať príslušný orgán o uvedených opatreniach.

1.8.6.3.3.2 Inšpekčná organizácia musí niesť plnú zodpovednosť za úlohy vykonávané takýmito subdodávateľmi, kedykoľvek tieto úlohy vykonávajú.

1.8.6.3.3.3 Inšpekčná organizácia typu A môže delegovať len časť každej zo svojich činností. V každom prípade hodnotenie a vydávanie osvedčení vykonáva samotná inšpekčná organizácia.

1.8.6.3.3.4 Činnosti sa nesmú delegovať bez súhlasu výrobcu, vlastníka, prípadne prevádzkovateľa.

1.8.6.3.3.5 Inšpekčná organizácia musí mať pre príslušný orgán k dispozícii príslušné dokumenty týkajúce sa posúdenia kvalifikácie a prác vykonaných uvedenými subdodávateľmi.



#### 1.8.6.3.4 *Informačné povinnosti*

Každá inšpekčná organizácia musí informovať príslušný orgán, ktorý ju schválil, o týchto skutočnostiach:

- (a) o každom zamietnutí, obmedzení, pozastavení alebo zrušení osvedčenia o schválení typu – okrem prípadu, keď sa použijú ustanovenia 1.8.7.2.2.2,
- (b) o akejkolvek okolnosti(iach) majúcej vplyv na rozsah a podmienky schválenia udeleného príslušným orgánom,
- (c) o každom zamietnutí osvedčenia o prehliadke,
- (d) o každej žiadosti o informáciu o vykonaných činnostiach, ktorú dostala od príslušných orgánov, ktoré monitorujú dodržiavanie zhody podľa tohto oddielu,
- (e) na požiadanie o všetkých vykonaných činnostiach v rámci udeleného schválenia vrátane delegovania úloh,
- (f) o akomkoľvek oprávnení alebo pozastavení alebo zrušení vnútro podnikovej inšpekcie.

### 1.8.7 **Postupy na posudzovanie zhody, vydanie osvedčenia o schválení typu a prehliadky**

**POZNÁMKA 1:** V tomto oddiele „príslušná organizácia“ znamená organizáciu určenú v kapitole 6.2 a 6.8.

**POZNÁMKA 2:** V tomto oddiele „výrobca“ znamená podnik, ktorý je voči príslušnému orgánu zodpovedný za všetky aspekty posudzovania zhody a za zabezpečenie zhody konštrukcie, ktorej názov a značka sú uvedené v schváleniach a na označeniach. Nie je nevyhnutné, aby bol podnik priamo zapojený do všetkých fáz výroby výrobku (pozri 1.8.7.1.5), ktorý je predmetom posudzovania zhody.

#### 1.8.7.1 **Všeobecné ustanovenia**

1.8.7.1.1 Postupy v oddiele 1.8.7 sa musia použiť podľa uvedeného v kapitole 6.2 a 6.8.

Ak príslušný orgán vykonáva úlohy sám, príslušný orgán musí splňať ustanovenia tohto oddielu.

1.8.7.1.2 Každá žiadosť o:

- (a) preskúšanie typu v zmysle 1.8.7.2.1,
- (b) vydanie osvedčenia o schválení typu v zmysle 1.8.7.2.2,
- (c) dohľad nad výrobou v zmysle 1.8.7.3, alebo
- (d) vstupnú prehliadku a skúšky v zmysle 1.8.7.4

musí byť podaná výrobcom u príslušného orgánu alebo inšpekčnej organizácie, podľa prípadu, v súlade s kapitolou 6.2 a 6.8.

Každá žiadosť o:

- (e) overenie uvedenia do prevádzky v zmysle 1.8.7.5; alebo
- (f) periodickú prehliadku, medzi-periodickú prehliadku a mimoriadnu prehliadku v zmysle 1.8.7.6

musí byť podaná vlastníkom alebo jeho oprávneným zástupcom, alebo prevádzkovateľom alebo jeho oprávneným zástupcom, u príslušného orgánu alebo inšpekčnej organizácie.

Ak je na (c), (d), alebo (f) oprávnená vnútro podniková inšpekcia, nie je potrebné podávať žiadosť o (c), (d), alebo (f).

1.8.7.1.3 Žiadosť musí obsahovať:

- (a) meno a adresu žiadateľa podľa 1.8.7.1.2,
- (b) písomné vyhlásenie o tom, že tá istá žiadosť nebola podaná inému príslušnému orgánu alebo inšpekčnej organizácii,
- (c) príslušnú technickú dokumentáciu uvedenú v 1.8.7.8,
- (d) vyhlásenie povoľujúce príslušnému orgánu alebo inšpekčnej organizácii podľa potreby prístup na miesta výroby, prehliadok, skúšania a skladovania na účely posudzovania zhody alebo prehliadky a poskytujúce im všetky potrebné informácie na splnenie ich úloh.

- 1.8.7.1.4 Ak výrobca alebo podnik so skúšobňou môže zriadiť vnútropodnikovú inšpekciu podľa bodov 6.2.2.12, 6.2.3.6.1, 6.8.1.5.3 (b) alebo 6.8.1.5.4 (b), musí inšpekčnej organizácii preukázať, že vnútropodniková inšpekcia je schopná vykonávať prehliadky a skúšky v súlade s 1.8.7.
- 1.8.7.1.5 Osvedčenia o schválení typu, osvedčenia o prehliadkach a protokoly o výrobkoch (tlakové nádoby, cisterny, obslužné vybavenie a montáž prvkov, konštrukčné vybavenie a obslužné vybavenie batériových vozidiel alebo kontajnerov MEGC) vrátane technickej dokumentácie musia byť uchovávané:
- (a) výrobcom počas doby najmenej 20 rokov od dátumu skončenia platnosti typového schválenia,
  - (b) vydávajúcim príslušným orgánom alebo vydávajúcou inšpekčnou organizáciou počas doby najmenej 20 rokov od dátumu vydania,
  - (c) vlastníkom alebo prevádzkovateľom počas doby najmenej 15 mesiacov po vyradení výrobku z prevádzky.
- 1.8.7.2 Preskúšanie typu a vydanie osvedčenia o schválení typu**
- 1.8.7.2.1 *Všeobecné pravidlá*
- 1.8.7.2.1.1 Výrobca musí:
- (a) v prípade tlakových nádob, dať k dispozícii inšpekčnej organizácii reprezentatívne vzorky plánovanej výroby. Inšpekčná organizácia môže požiadať o ďalšie vzorky, ak to vyžaduje skúšobný program,
  - (b) v prípade cisterien, batériových vozidiel alebo kontajnerov MEGC, sprístupniť prototyp na skúšanie typu,
  - (c) v prípade obslužného vybavenia, dať k dispozícii inšpekčnej organizácii reprezentatívne vzorky plánovanej výroby. Inšpekčná organizácia môže požiadať o ďalšie vzorky, ak to vyžaduje skúšobný program.
- POZNÁMKA:** *Môžu sa zohľadniť výsledky posúdení a skúšok podľa iných predpisov alebo noriem.*
- 1.8.7.2.1.2 Inšpekčná organizácia musí:
- (a) preskúmať technickú dokumentáciu uvedenú v 1.8.7.8.1 na overenie, že návrh je v súlade s príslušnými ustanoveniami ADR a prototyp alebo dávka prototypov bola vyrobená podľa technickej dokumentácie a reprezentuje návrh,
  - (b) vykonať prehliadky a skúšky, alebo vykonať prehliadky a overiť skúšobné podmienky a dohliadať na skúšky v lokalite uvedené v ADR, vrátane príslušných noriem, aby sa stanovilo, že ustanovenia sa aplikovali a splnili a postupy prijaté výrobcom spĺňajú požiadavky,
  - (c) skontrolovať osvedčenie(ia) materiálu(ov) vydané výrobcom(ami) materiálov vzhľadom na príslušné ustanovenia ADR,
  - (d) ak je to vhodné, schváliť postupy trvalého spájania dielcov alebo skontrolovať, či boli vopred schválené a overiť, či personál vykonávajúci trvalé spájanie dielcov a nedeštruktívne skúšky je kvalifikovaný alebo schválený,
  - (e) dohodnúť s výrobcom miesto(a), kde sa prehliadky a potrebné skúšky budú vykonávať. Príslušná organizácia musí vydať žiadateľovi protokol o preskúšaní typu.
- Inšpekčná organizácia musí vydať výrobcovi protokol o preskúšaní typu.
- 1.8.7.2.2 *Vydanie osvedčenia o schválení typu*
- Typové schválenia povoľujú konštrukciu výrobkov v rámci obdobia platnosti tohto schválenia.
- 1.8.7.2.2.1 Ak typ vyhoví všetkým použiteľným ustanoveniam, príslušný orgán alebo inšpekčná organizácia musia vydať výrobcovi osvedčenie o schválení typu v súlade s kapitolou 6.2 a 6.8.
- Toto osvedčenie musí obsahovať:
- (a) meno a adresu vydávajúcej inštitúcie,
  - (b) príslušný orgán, pod ktorým sa osvedčenie vydáva,
  - (c) meno a adresu výrobcu,
  - (d) odkaz na verziu ADR a normy použité na preskúšanie typu,

- (e) akékoľvek požiadavky vyplývajúce z preskúšania typu,
- (f) údaje uvedené v dokumentoch pre preskúšanie typu v súlade s 1.8.7.8.1 potrebné na identifikáciu typu a variantu, ako sú uvedené v príslušných normách. Dokumenty alebo zoznam uvádzajúci dokumenty byť uvedený v osvedčení alebo pripojený k osvedčeniu.
- (g) odkaz na protokol(y) o preskúšaní typu,
- (h) maximálnu dobu platnosti typového schválenia, a
- (i) akékoľvek špecifické požiadavky v zmysle kapitoly 6.2 a 6.8.

#### 1.8.7.2.2.2

Typové schválenie musí platiť najviac 10 rokov. Ak sa počas tohto obdobia príslušné technické požiadavky ADR zmenia tak, že schválený typ už s nimi nebude v súlade, typové schválenie stratí platnosť. Ak sa v tomto období uplatní dátum zrušenia podľa stĺpca (3) tabuliek v bodoch 6.2.2.1 a 6.2.2.3 alebo stĺpca (5) tabuliek v bodoch 6.2.4.1, 6.8.2.6.1 a 6.8.3.6, typové schválenie tiež stratí platnosť. Príslušný orgán alebo inšpekčná organizácia, ktorá vydala osvedčenie o schválení typu, ho potom odoberie.

**POZNÁMKA:** *Ohľadom konečných termínov zrušenia existujúcich typových schválení pozri stĺpec (5) v tabuľkách v 6.2.4.1 a 6.8.2.6.1 alebo 6.8.3.6, ako je vhodné.*

Ak typovému schváleniu skončila platnosť alebo bolo zrušené, výroba výrobkov podľa tohto typového schválenia už nie je povolená.

**POZNÁMKA:** *Príslušné ustanovenia týkajúce sa používania, periodickej prehliadky a medziperiodickej prehliadky výrobkov obsiahnuté v typovom schválení, ktorému skončila platnosť alebo bolo zrušené, sa aj naďalej musia používať na výrobky vyrobené pred ukončením jeho platnosti alebo jeho zrušením, ak sa môžu používať ďalej.*

Typové schválenia môžu byť obnovené na základe nového preskúšania typu. Výsledky predchádzajúcich skúšok preskúšania typu sa zohľadnia, ak sú tieto skúšky stále v súlade s ustanoveniami ADR vrátane noriem platných ku dňu obnovenia. Obnovenie nie je povolené po zrušení typového schválenia.

**POZNÁMKA:** *Preskúšanie typu na účely obnovenia môže vykonať iná inšpekčná organizácia ako tá, ktorá vydala pôvodný protokol o preskúšaní typu.*

Dočasné zmeny a doplnenia existujúceho typového schválenia (napr. v prípade tlakových nádob menšie zmeny a doplnenia, ako je pridanie ďalších rozmerov alebo objemov, ktoré nemajú vplyv na zhodu, alebo v prípade cisterien pozri 6.8.2.3.3) nepredlžujú ani nemenia pôvodnú platnosť osvedčenia.

#### 1.8.7.2.2.3

V prípade úpravy výrobku s platným, skončeným alebo zrušeným typovým schválením je príslušné preskúšanie typu, skúška, prehliadka a schválenie obmedzené na časti výrobku, ktoré boli upravené.

Úprava musí spĺňať ustanovenia ADR platné v čase úpravy. Pre všetky časti výrobku, ktoré nie sú ovplyvnené úpravou, dokumentácia vstupného typového schválenia ostáva platná.

Úprava sa môže použiť na jeden alebo viac výrobkov pokrytých tým istým typovým schválením.

Ak upravený výrobok spĺňa všetky uplatniteľné ustanovenia, príslušný orgán alebo inšpekčná organizácia ktorejkoľvek zmluvnej strany ADR vydá vlastníčkovi alebo prevádzkovateľovi doplnkové osvedčenie o schválení úpravy v súlade s kapitolami 6.2 a 6.8. Pre cisterny, batériové vozidlá alebo kontajnery MEGC, musí byť kópia uchovávaná ako súčasť dokumentácie o cisterne.

### 1.8.7.3

#### **Dohľad nad výrobou**

#### 1.8.7.3.1

Výrobca musí prijať všetky nevyhnutné opatrenia, aby zabezpečil, že výrobný proces vyhovuje platným ustanoveniam ADR a osvedčeniu o schválení typu, technickej dokumentácii podľa 1.8.7.8.3 a protokolom.

#### 1.8.7.3.2

Výrobný proces musí byť predmetom dohľadu príslušnou organizáciou.

Príslušná organizácia musí:

- (a) overiť zhodu s technickou dokumentáciou uvedenou v 1.8.7.8.3 a s platnými ustanoveniami ADR a s osvedčením o schválení typu a protokolmi,
- (b) overiť, či výrobný proces vyrába výrobky v zhode s požiadavkami a dokumentáciou, ktorá sa ho týka,

- (c) overiť nadväznosť materiálov a skontrolovať osvedčenie(a) materiálu(ov) vzhľadom na špecifikácie,
- (d) ak je to použiteľné, overiť, či personál vykonávajúci trvalé spájanie dielcov a nedeštruktívne skúšky je kvalifikovaný alebo schválený,
- (e) dohodnúť s výrobcom miesto, kde sa prehliadky a potrebné skúšky budú vykonávať,
- (f) poskytnúť písomný protokol o výsledkoch dohľadu nad výrobou.

#### **1.8.7.4 Vstupná prehliadka a skúšky**

##### **1.8.7.4.1 Výrobca musí:**

- (a) umiestniť značky uvedené v ADR, a
- (b) dodať príslušnej organizácii technickú dokumentáciu uvedenú v 1.8.7.8.4.

##### **1.8.7.4.2 Príslušná organizácia musí:**

- (a) vykonať prehliadky a skúšky, alebo vykonať prehliadky a overiť skúšobné podmienky a dohliadať na skúšky v lokalite na účely zaistenia, že výrobok je vyrobený v súlade s typovým schválením a príslušnými ustanoveniami,
- (b) skontrolovať osvedčenia na obslužné vybavenie dodané výrobcami voči obslužnému vybaveniu,
- (c) vydať protokol o vstupnej prehliadke a skúškach týkajúci sa podrobne vykonaných skúšok a overovaní a overenej technickej dokumentácie,
- (d) vydať osvedčenie o vstupnej prehliadke a skúškach a umiestniť svoju značku, ak výroba vyhovuje ustanoveniam, a
- (e) skontrolovať, či typové schválenie zostáva v platnosti po zmene ustanovení ADR (vrátane uvedených noriem) týkajúcich sa typového schválenia. Ak typové schválenie už nie je platné, príslušná organizácia vydá protokol o odmietnutí prehliadky a informuje príslušný orgán alebo inšpekčnú organizáciu, ktorá vydala osvedčenie o typovom schválení.

Osvedčenie v (d) a protokol v (c) môžu byť spoločné pre niekoľko výrobkov toho istého typu (skupinové osvedčenie alebo protokol).

##### **1.8.7.4.3 Osvedčenie v 1.8.7.4.2 (d) musí obsahovať minimálne:**

- (a) meno a adresu inšpekčnej organizácie, prípadne meno a adresu vnútropodnikovej inšpekcie,
- (b) meno a adresu výrobcu,
- (c) miesto vstupnej prehliadky,
- (d) odkaz na verziu ADR a normy použité pri vstupných prehliadkach a skúškach,
- (e) výsledky prehliadok a skúšok,
- (f) údaje na určenie skúšaného produktu(ov), aspoň výrobné číslo alebo číslo série pri jednorazových fľašiach,
- (g) číslo typového schválenia, a
- (h) ak je to vhodné, odkaz na osvedčenie o oprávnení vnútropodnikovej inšpekcie.

#### **1.8.7.5 Overenie uvedenia do prevádzky**

1.8.7.5.1 Ak príslušný orgán požaduje overenie uvedenia do prevádzky podľa bodu 6.8.1.5.5, vlastník alebo prevádzkovateľ zapojí do overenia uvedenia do prevádzky jedinú inšpekčnú organizáciu a poskytne jej osvedčenie o schválení typu a technickú dokumentáciu uvedenú v bode 1.8.7.8.4.

##### **1.8.7.5.2 Inšpekčná organizácia musí dokumentáciu preskúmať a:**

- (a) vykonať externé kontroly (napr. označenie, stav),
- (b) overiť zhodu s osvedčením o schválení typu,
- (c) overiť platnosť schválení inšpekčných organizácií, ktoré vykonali predchádzajúce prehliadky a skúšky,

(d) overiť, či boli splnené prechodné opatrenia podľa bodu 1.6.3 alebo 1.6.4.

1.8.7.5.3 Inšpekčná organizácia musí vydať protokol o overení uvedenia do prevádzky, ktorý obsahuje výsledky posúdenia. Vlastník alebo prevádzkovateľ predloží tento protokol na žiadosť príslušného orgánu, ktorý požaduje overenie uvedenia do prevádzky, a inšpekčnej(-ým) organizácii(-ám) zodpovednej(-ým) za následné prehliadky a skúšky.

V prípade neúspešného overenia uvedenia do prevádzky sa nezhody odstránia a pred použitím cisterny sa vykoná nové overenie uvedenia do prevádzky.

Inšpekčná organizácia zodpovedná za overenie uvedenia do prevádzky musí bezodkladne informovať svoj príslušný orgán o každom odmietnutí.

## 1.8.7.6 *Periodická prehliadka, medziperiodická prehliadka a mimoriadna prehliadka*

1.8.7.6.1 Príslušná organizácia musí:

- (a) vykonať identifikáciu a overiť zhodu s dokumentáciou,
- (b) vykonať prehliadky a skúšky, alebo vykonať prehliadky a overiť skúšobné podmienky a dohliadať na skúšky v lokalite na účely kontroly, že požiadavky sú splnené,
- (c) podľa vhodnosti vydať protokoly a osvedčenia o výsledkoch prehliadok a skúšok, ktoré môžu pokrývať niekoľko výrobkov, a
- (d) zabezpečiť, aby boli použité požadované značky.

1.8.7.6.2 Protokoly o periodických prehliadkach a skúškach tlakových nádob musia byť uchované vlastníkom alebo prevádzkovateľom najmenej do nasledujúcej periodickej prehliadky.

**POZNÁMKA:** Pre cisterny pozri ustanovenia o protokoloch pre cisterny v 4.3.2.1.7.

## 1.8.7.7 *Oprávňovanie a dohľad nad vnútropodnikovou inšpekciou*

1.8.7.7.1 Ak sa podľa 6.2.2.12, 6.2.3.6.1, 6.8.1.5.3 (b) alebo 6.8.1.5.4 (b) využíva vnútropodniková inšpekcia, výrobca alebo skúšobňa musí:

- (a) zaviesť systém kvality pre vnútropodnikovú inšpekciu, vrátane technických postupov, pre prehliadky a skúšky dokumentované v 1.8.7.8.6 a podliehajúce dohľadu,
- (b) splniť povinnosti vyplývajúce zo systému kvality, ako je schválený a zabezpečiť, aby bol uspokojivý a účinný, najmä:
  - (i) oprávniť na vnútropodnikovú inšpekciu vyškolený a kompetentný personál, a
  - (ii) na výrobku umiestniť identifikačnú značku alebo pečiatku inšpekčnej organizácie, ako sa uvádza v kapitolách 6.2 a 6.8, a prípadne značku vnútropodnikovej inšpekcie, aby sa zabezpečila nadväznosť.

1.8.7.7.2 Inšpekčná organizácia musí v každej lokalite vykonať vstupný audit. Ak je uspokojivý, inšpekčná organizácia musí informovať príslušný orgán o oprávnení vnútropodnikovej inšpekcie a vydať osvedčenie o oprávnení na dobu nepresahujúcu 3 roky. Musia byť splnené nasledujúce ustanovenia:

- (a) tento audit sa musí vykonať v každej lokalite na účely potvrdenia, že vykonané prehliadky a skúšky sú v zhode s požiadavkami ADR,
- (b) inšpekčná organizácia môže udeliť oprávnenie vnútropodnikovej inšpekcie na umiestňovanie identifikačných značiek alebo pečiatok inšpekčnej organizácie podľa uvedeného v kapitole 6.2 a 6.8 na každý schválený výrobok,
- (c) oprávnenie môže byť obnovené po uspokojivom audite v každej lokalite v poslednom roku pred ukončením platnosti. Nové obdobie platnosti musí začať dátumom skončenia platnosti oprávnenia,
- (d) inšpektori inšpekčnej organizácie vykonávajúci audit musia byť kompetentní na vykonanie posúdenia zhody výrobku krytého systémom kvality a na posúdenie samotného systému kvality, a

- (e) vnútropodniková inšpekcia sa musí zapájať do činností vo frekvencii, ktorá zaistí potrebnú úroveň spôsobilosti.

Vnútropodniková inšpekcia môže len v určitých prípadoch zadať určité časti svojich činností subdodávateľom, ak to schválila inšpekčná organizácia, ktorá ju poverila. Subdodávateľ musí byť navyše akreditovaný podľa normy EN ISO/IEC 17025:2017 (okrem oddielu 8.1.3) alebo EN ISO/IEC 17020:2012 (okrem oddielu 8.1.3) ako nezávislé a nestranné skúšobné laboratórium alebo inšpekčná organizácia, aby mohol vykonávať skúšobné úlohy v súlade so svojou akreditáciou.

1.8.7.7.3 Osvedčenie o oprávnení musí obsahovať minimálne:

- (a) meno a adresu inšpekčnej organizácie,
- (b) meno a adresu výrobcu alebo skúšobne a adresy všetkých lokalít vnútropodnikovej inšpekcie,
- (c) odkaz na verziu ADR použitú na oprávnenie vnútropodnikovej inšpekcie a normy alebo uznávané technické predpisy podľa 6.2.5 používané pri vstupnej prehliadke a skúškach alebo periodických prehliadkach,
- (d) odkaz na protokol o vstupnom audite,
- (e) v prípade potreby ďalšie informácie na vymedzenie rozsahu vnútropodnikovej inšpekcie (napr. typové schválenia výrobkov na vstupnú prehliadku a skúšky),
- (f) prípadnú značku vnútropodnikovej inšpekcie, a
- (g) dátum skončenia platnosti.

1.8.7.7.4 Inšpekčná organizácia musí vykonávať periodické audity v každej lokalite počas doby platnosti oprávnenia, aby sa uistila, že vnútropodniková inšpekcia udržiava a používa systém kvality, vrátane technických postupov. Musia byť splnené nasledujúce ustanovenia:

- (a) audity sa musia vykonávať najneskôr každých šesť mesiacov,
- (b) inšpekčná organizácia môže vyžadovať dodatočné návštevy, školenia, technické zmeny, úpravy systému kvality, obmedziť alebo zakázať prehliadky a skúšky vykonávané vnútropodnikovou inšpekciou,
- (c) inšpekčná organizácia musí posúdiť akékoľvek zmeny v systéme kvality a rozhodnúť, či upravený systém kvality bude naďalej uspokojovať požiadavky vstupného auditu, alebo či je vyžadované plné prehodnotenie,
- (d) inšpektori inšpekčnej organizácie vykonávajúci audit musia byť kompetentní na vykonanie posúdenia zhody výrobku krytého systémom kvality a na posúdenie samotného systému kvality, a
- (e) inšpekčná organizácia musí poskytnúť výrobcovi alebo skúšobni, podľa prípadu, a vnútropodnikovej inšpekčnej službe protokol z auditu, a ak bola vykonaná skúška, tak aj protokol o skúške.

1.8.7.7.5 V prípadoch nezhody s príslušnými požiadavkami, inšpekčná organizácia musí zabezpečiť prijatie nápravných opatrení. Ak sa nápravné opatrenia nevykonajú v stanovenom čase, inšpekčná organizácia musí pozastaviť alebo odobrať povolenie na vykonávanie činností vnútropodnikovej inšpekcie. Oznámenie o pozastavení alebo odobratí musí byť doručené príslušnému orgánu. Výrobcovi alebo skúšobni, podľa prípadu, a vnútropodnikovej inšpekčnej službe musí byť poskytnutá správa s udaním podrobných dôvodov, ktoré viedli k rozhodnutiam inšpekčnej organizácie.

## 1.8.7.8 **Dokumenty**

Technická dokumentácia musí umožňovať posudzovanie zhody s príslušnými požiadavkami.

1.8.7.8.1 *Dokumenty pre preskúšanie typu*

Výrobca musí poskytnúť, podľa toho, čo je vhodné:

- (a) zoznam noriem použitých pri navrhovaní a výrobe,
- (b) opis typu vrátane všetkých odchýlok,
- (c) inštrukcie podľa príslušného stĺpca Tabuľky A kapitoly 3.2 alebo zoznam nebezpečných vecí, ktoré sa majú prepravovať, pre určené produkty,
- (d) všeobecný montážny výkres alebo výkresy,

- (e) podrobné výkresy zahŕňajúce rozmery použité pri výpočtoch výrobku, obslužného vybavenia, konštrukčného vybavenia, označovania a/alebo bezpečnostného značenia potrebného na overenie zhody,
- (f) výpočtové poznámky, výsledky a závery,
- (g) zoznam obslužného vybavenia s príslušnými technickými údajmi a informáciami o bezpečnostných zariadeniach vrátane výpočtu kapacity zníženia tlaku, ak je podstatné,
- (h) zoznam materiálov požadovaných v norme na výrobu, použitých pre každú časť, podskupinu, obloženie, obslužné a konštrukčné vybavenie a zodpovedajúce materiálové špecifikácie alebo zodpovedajúce vyhlásenie o zhode s ADR,
- (i) schválenú kvalifikáciu trvalých spojovacích postupov,
- (j) opis procesu(ov) tepelného spracovania, a
- (k) postupy, opisy a záznamy všetkých príslušných skúšok uvedených v normách alebo ADR na typové schválenie a pre výrobu.

#### 1.8.7.8.2 *Dokumenty pre vydanie osvedčenia o schválení typu*

Výrobca musí poskytnúť, podľa toho, čo je vhodné:

- (a) zoznam noriem použitých pri navrhovaní a výrobe,
- (b) opis typu vrátane všetkých odchýlok,
- (c) inštrukcie podľa príslušného stĺpca Tabuľky A kapitoly 3.2 alebo zoznam nebezpečných vecí, ktoré sa majú prepravovať, pre určené produkty,
- (d) všeobecný montážny výkres alebo výkresy,
- (e) zoznam materiálov, ktoré prichádzajú do styku s nebezpečnými vecami,
- (f) zoznam obslužného vybavenia,
- (g) protokol o preskúšaní typu, a
- (h) ďalšie dokumenty uvedené v 1.8.7.8.1 na požiadanie príslušného orgánu alebo inšpekčnej organizácie.

#### 1.8.7.8.3 *Dokumenty pre dohľad nad výrobou*

Výrobca musí poskytnúť, podľa toho, čo je vhodné:

- (a) dokumenty uvedené v 1.8.7.8.1 a 1.8.7.8.2,
- (b) kópiu osvedčenia o schválení typu,
- (c) výrobné postupy vrátane skúšobných postupov,
- (d) výrobné záznamy,
- (e) schválené oprávnenia obsluhy pevného spájania,
- (f) schválené oprávnenia obsluhy nedeštruktívnych skúšok,
- (g) protokoly o deštruktívnych a nedeštruktívnych skúškach,
- (h) záznamy o tepelnom spracovaní, a
- (i) kalibračné záznamy.

#### 1.8.7.8.4 *Dokumenty pre vstupnú prehliadku a skúšky a pre overenie uvedenia do prevádzky*

Výrobca pre vstupnú prehliadku a skúšky a vlastník alebo prevádzkovateľ pre overenie uvedenia do prevádzky musia poskytnúť podľa potreby:

- (a) dokumenty uvedené v 1.8.7.8.1, 1.8.7.8.2 a 1.8.7.8.3,
- (b) osvedčenia o materiáloch výrobku a všetkých čiastkových súčiastí vrátane obslužného vybavenia,
- (c) osvedčenia o zhode obslužného vybavenia, a
- (d) vyhlásenie zhody vrátane opisu výrobku a všetkých odchýlok prijatých pri typovom schválení.

#### 1.8.7.8.5 *Dokumenty na periodickú prehliadku, medziperiodickú prehliadku a mimoriadnu prehliadku*

Vlastník alebo prevádzkovateľ, alebo jeho oprávnený zástupca musí podľa potreby poskytnúť:

- (a) pre tlakové nádoby, dokumenty špecifikujúce osobitné požiadavky, ak to vyžadujú výrobné normy a normy týkajúce sa periodických prehliadok a skúšania,
- (b) pre cisterny:
  - (i) záznam o cisterne, a
  - (ii) akúkoľvek príslušnú dokumentáciu uvedenú v 1.8.7.8.1 až 1.8.7.8.4, ak ju požaduje inšpekčná organizácia.

#### 1.8.7.8.6 *Dokumenty pre dohľad nad vnútropodnikovou inšpekciou*

Vnútropodniková inšpekcia musí sprístupniť dokumentáciu systému kvality, podľa toho, čo je vhodné:

- (a) organizačnú štruktúru a zodpovednosti,
- (b) príslušné prehliadky a skúšky, kontrolu kvality, zabezpečenie kvality, procesné prevádzkové pokyny a systematické činnosti, ktoré budú použité,
- (c) záznamy kvality, také ako protokoly o prehliadkach, údaje o skúške, údaje o kalibrácii a osvedčenia,
- (d) posudky riadenia na zabezpečenie účinnej činnosti systému kvality vyplývajúce z auditov na mieste v súlade s 1.8.7.7,
- (e) proces opisujúci, ako sú splnené požiadavky zákazníkov a predpisov,
- (f) proces na kontrolu dokladov a ich revíziu,
- (g) postupy na zaobchádzanie s nezhodnými výrobkami, a
- (h) programy školení a postupy kvalifikácie pre príslušných pracovníkov.

### 1.8.8 **Postupy na posudzovanie zhody plynových bombičiek**

Pri posudzovaní zhody plynových bombičiek sa musí použiť jeden z nasledujúcich postupov:

- (a) postup v oddiele 1.8.7 pre tlakové nádoby bez UN s výnimkou 1.8.7.6, alebo
- (b) postup v 1.8.8.1 až 1.8.8.7.

#### 1.8.8.1 **Všeobecné ustanovenia**

1.8.8.1.1 Dozor nad výrobou musí byť vykonaný organizáciou typu Xa a skúšky požadované podľa oddielu 6.2.6 musia byť vykonané buď touto organizáciou typu Xa alebo IS oprávnenou touto organizáciou typu Xa; ohľadom definícií Xa a IS pozri definície v 6.2.3.6.1. Posudzovanie zhody musí byť vykonané príslušným orgánom, jeho zástupcom alebo schválenou inšpekčnou organizáciou zmluvnej strany ADR.

1.8.8.1.2 Pri použití oddielu 1.8.8 žiadateľ musí preukázať, zaistiť a deklarovat' na vlastnú zodpovednosť zhodu plynových bombičiek s ustanoveniami oddielu 6.2.6 a všetkých ďalších platných ustanovení ADR.

1.8.8.1.3 Žiadateľ musí:

- (a) vykonať preskúšanie konštrukčného typu na každý typ plynových bombičiek (vrátane použitých materiálov a modifikácií tohto typu, napríklad objemov, tlakov, technických výkresov a uzatváracích a vypúšťacích zariadení) podľa 1.8.8.2;
- (b) mať schválený systém kvality na konštrukciu, výrobu, prehliadku a skúšanie podľa 1.8.8.3;
- (c) mať schválený skúšobný režim podľa 1.8.8.4 na skúšky požadované v oddiele 6.2.6;
- (d) požiadať o schválenie jeho systému kvality pre dohľad nad výrobou a pre skúšanie jednu organizáciu typu Xa podľa svojej voľby z organizácií typu Xa zmluvnej strany; ak žiadateľ nemá sídlo v zmluvnej strane, musí požiadať jednu organizáciu typu Xa zmluvnej strany pred prvou prepravou do zmluvnej strany;
- (e) ak je konečná montáž plynovej bombičky z dielov vyrobených žiadateľom vykonaná jedným alebo viacerými inými podnikmi, žiadateľ je povinný poskytnúť písomné inštrukcie, ako zložiť a naplniť plynové bombičky na splnenie ustanovení uvedených v jeho osvedčení o preskúšaní typu.



1.8.8.1.4 Ak žiadateľ a podniky vykonávajúce montáž alebo plnenie plynových bombičiek podľa inštrukcií žiadateľa, môžu preukázať k spokojnosti organizácie typu Xa zhodu s ustanoveniami 1.8.7.7 okrem 1.8.7.7.1 (d) a 1.8.7.7.2 (b), môžu zriadiť vnútropodnikovú inšpekciu, ktorá smie vykonávať časť alebo všetky prehliadky a skúšky uvedené v oddiele 6.2.6.

## **1.8.8.2 Preskúšanie konštrukčného typu**

1.8.8.2.1 Žiadateľ musí vytvoriť technickú dokumentáciu pre každý typ plynových bombičiek vrátane použiteľ(ých) technickej(ých) normy(íem). Ak zvolí použitie normy, ktorá nie je uvedená v oddiele 6.2.6, musí použitú normu priložiť k dokumentácii.

1.8.8.2.2 Žiadateľ musí uchovávať technickú dokumentáciu spolu so vzorkami tohto typu k dispozícii organizácii typu Xa počas výroby, a potom po dobu najmenej 5 rokov od posledného dátumu výroby plynových bombičiek podľa uvedeného osvedčenia o preskúšaní typu.

1.8.8.2.3 Žiadateľ je povinný po dôkladnom preskúšaní vydať osvedčenie na konštrukčný typ, ktorý musí byť platný po dobu maximálne desať rokov; toto osvedčenie musí pridať k dokumentácii. Toto osvedčenie ho autorizuje vyrábať plynové bombičky tohto typu počas tohto obdobia.

1.8.8.2.4 Ak sa počas tohto obdobia príslušné technické požiadavky ADR (vrátane uvedených noriem) zmenia tak, že konštrukčný typ už s nimi nebude v súlade, žiadateľ musí zrušiť svoje osvedčenie o preskúšaní typu a informovať organizáciu typu Xa.

1.8.8.2.5 Žiadateľ môže po dôkladnom a kompletnom preskúšaní znovu vydať osvedčenie na ďalšie obdobie najviac na desať rokov.

## **1.8.8.3 Dohľad nad výrobou**

1.8.8.3.1 Postup preskúšania konštrukčného typu ako aj výrobný proces musia byť predmetom kontroly organizáciou typu Xa, aby sa zabezpečilo, že typ certifikovaný žiadateľom a výroba výrobku sú v súlade s ustanoveniami osvedčenia konštrukčného typu a platných ustanovení ADR. Ak sa používa 1.8.8.1.3 (e), montážne a plniace podniky musia byť zahrnuté do tohto postupu.

1.8.8.3.2 Žiadateľ musí vykonať všetky nevyhnutné opatrenia na zabezpečenie toho, aby výrobný proces bol v súlade s platnými ustanoveniami ADR a s jeho osvedčením konštrukčného typu a jeho prílohami. Ak sa používa 1.8.8.1.3 (e), montážne a plniace podniky musia byť zahrnuté do tohto procesu.

1.8.8.3.3 Organizácia typu Xa musí:

- (a) overiť zhodu preskúšania konštrukčného typu žiadateľa a zhodu typu plynových bombičiek s technickou dokumentáciou uvedenou v 1.8.8.2,
- (b) overiť, že výrobný proces produkujúci výrobky je v zhode s požiadavkami a dokumentáciou, ktoré sa naň vzťahujú; ak je plynová bombička finálne montovaná jedným alebo viacerými podnikmi, z dielov vyrobených žiadateľom, organizácia typu Xa musí tiež overiť, že plynové bombičky sú v úplnej zhode so všetkými použiteľnými ustanoveniami po konečnej montáži a naplnení, a že sú inštrukcie žiadateľa správne použité,
- (c) overiť, že personál vykonávajúci trvalé spájanie dielov a skúšky je kvalifikovaný alebo schválený,
- (d) zaznamenať výsledky svojej kontroly.

1.8.8.3.4 Ak zistenia organizácie typu Xa preukážu nezhodu s osvedčením konštrukčného typu žiadateľa alebo nezhodu výrobného procesu, táto musí požadovať od žiadateľa vhodné nápravné opatrenia alebo zrušenie osvedčenia.

## **1.8.8.4 Skúška tesnosti**

1.8.8.4.1 Žiadateľ a podniky finálne montujúce a plniace plynové bombičky podľa inštrukcií žiadateľa musia:

- (a) vykonať skúšky požadované v oddiele 6.2.6,
- (b) zaznamenať výsledky skúšok,
- (c) vydať osvedčenie o zhode len pre plynové bombičky, ktoré sú úplne v zhode s ustanoveniami jeho preskúšania konštrukčného typu a použiteľnými ustanoveniami ADR a úspešne prešli skúškami požadovanými v oddiele 6.2.6,

- (d) uchovávať dokumentáciu, ako je uvedená v 1.8.8.7 počas výroby a potom po dobu najmenej 5 rokov od posledného dátumu výroby plynových bombičiek patriacich jednému typovému schváleniu, za účelom kontroly organizáciou typu Xa v nepravidelných intervaloch,
- (e) umiestniť trvalú a čitateľnú značku identifikujúcu typ plynovej bombičky, žiadateľa a dátum výroby alebo sériové číslo; ak vzhľadom na obmedzený priestor nemôže byť značka plne aplikovaná na telo plynovej bombičky, žiadateľ musí umiestniť na plynovú bombičku trvalú visačku s týmito informáciami alebo umiestniť ju spolu s plynovou bombičkou vo vnútornom obale.

#### 1.8.8.4.2 Organizácia typu Xa musí:

- (a) vykonávať potrebné preskúšania a skúšky v nepravidelných intervaloch, ale prinajmenšom krátko po začiatku výroby typu plynových bombičiek, a potom najmenej raz za každé tri roky, za účelom overenia, že postup na preskúšanie konštrukčného typu žiadateľa, ako aj výroba a skúšanie výrobku, sú vykonané v súlade s osvedčením konštrukčného typu a príslušnými ustanoveniami,
- (b) skontrolovať osvedčenia, ktoré žiadateľ predložil,
- (c) vykonávať skúšky požadované v oddiele 6.2.6 alebo schváliť program skúšania a vnútropodnikovú inšpekciu vykonávajúcu skúšky.

#### 1.8.8.4.3 Osvedčenie musí obsahovať ako minimum:

- (a) meno a adresu žiadateľa, a keď finálna montáž nie je vykonávaná žiadateľom, ale podnikom alebo podnikmi v súlade s písomnými inštrukciami žiadateľa, aj názov (vy) a adresu(y) tohto(týchto) podniku(ov),
- (b) odkaz na verziu ADR a normu(y) použitú(é) na výrobu a skúšky,
- (c) výsledky prehliadok a skúšok,
- (d) údaje na značku, ako je požadované v 1.8.8.4.1 (e).

#### 1.8.8.5 *(Rezervovaný)*

#### 1.8.8.6 *Dohľad nad vnútropodnikovou inšpekciou*

Ak žiadateľ alebo podnik, ktorý montuje alebo plní plynové bombičky má zriadenú vnútropodnikovú inšpekciu, musia sa použiť ustanovenia 1.8.7.7 okrem 1.8.7.7.1 (b) (ii) a 1.8.7.7.2 (b). Podnik, ktorý montuje alebo plní plynové bombičky, musí vyhovovať príslušným ustanoveniam týkajúcim sa žiadateľa.

#### 1.8.8.7 *Dokumenty*

Ustanovenia 1.8.7.8.1, 1.8.7.8.2, 1.8.7.8.3, 1.8.7.8.4 a 1.8.7.8.6 sa musia použiť.

## KAPITOLA 1.9

### DOPRAVNÉ OBMEDZENIA PRÍSLUŠNÝCH ORGÁNOV

- 1.9.1 Podľa článku 4 odsek 1 ADR nebezpečné veci vstupujúce na územie zmluvnej strany môžu podliehať predpisom alebo zákazom predpísaným z dôvodov iných, ako je bezpečnosť pri preprave. Takéto predpisy alebo zákazy musia byť uverejnené vhodnou formou.
- 1.9.2 Podľa ustanovení 1.9.3 zmluvná strana môže na vozidlá vykonávajúce medzinárodnú cestnú prepravu nebezpečných vecí na jej území použiť určité doplňujúce ustanovenia nezahrnuté v ADR za predpokladu, že tieto ustanovenia nie sú v rozpore s článkom 2 odsek 2 Dohody a že sú obsiahnuté aj v národných právnych predpisoch, v rovnakej miere vzťahujúcich sa na vozidlá vykonávajúce vnútroštátnu cestnú prepravu nebezpečných vecí na území tejto zmluvnej strany.
- 1.9.3 Dodatočné ustanovenia patriace do 1.9.2 sú tieto:
- (a) dodatočné bezpečnostné požiadavky alebo obmedzenia týkajúce sa vozidiel, ktoré používajú určité konštrukcie, ako sú mosty, vozidlá, ktoré používajú kombinovanú dopravu, ako sú lode alebo vlaky, alebo vozidlá vykonávajúce obsluhu (zvoz a rozvoz) prístavov alebo iných dopravných terminálov,
  - (b) požiadavky na vozidlá, aby používali predpísané prepravné trasy, aby sa takto vyhli obchodným alebo obývaným oblastiam, ekologicky citlivým oblastiam, priemyselným zónam, kde sa nachádzajú nebezpečné zariadenia alebo cestám, ktoré predstavujú vážne fyzické nebezpečenstvá,
  - (c) núdzové požiadavky týkajúce sa prepravných trás alebo parkovania vozidiel prepravujúcich nebezpečné veci, ktoré vyplývajú z extrémnych poveternostných podmienok, zemetrasenia, nehôd, priemyselných aktivít, občianskych nepokojov alebo vojenských nepriateľských aktivít,
  - (d) obmedzenia pohybu nebezpečných vecí v cestnej premávke v určité dni v týždni alebo v roku.
- 1.9.4 Príslušný orgán zmluvnej strany, ktorý uplatňuje na svojom území akékoľvek dodatočné opatrenia v rozsahu odseku (a) až (d) 1.9.3, musí o nich upovedomiť sekretariát Európskej hospodárskej komisie OSN, ktorý musí o nich upovedomiť všetky zmluvné strany<sup>12</sup>.

#### 1.9.5 Obmedzenia pre tunely

**POZNÁMKA:** Ustanovenia týkajúce sa obmedzení prejazdu vozidiel cez cestné tunely sú obsiahnuté aj v kapitole 8.6.

##### 1.9.5.1 Všeobecné ustanovenia

Ak sa použijú obmedzenia na prejazd vozidiel prepravujúcich nebezpečné veci cez tunely, príslušný orgán musí stanoviť pre cestný tunel jednu z kategórií pre tunely definovaných v 1.9.5.2.2. Do úvahy sa musia brať charakteristiky tunela, posúdenie rizika vrátane dostupnosti a vhodnosti alternatívnych trás a metód a s ohľadom na riadenie dopravy. Ten istý tunel môže byť zaradený do viac ako jednej tunelovej kategórie, napríklad v závislosti na dennej dobe alebo na dňoch v týždni a pod.

##### 1.9.5.2 Kategorizácia

1.9.5.2.1 Kategorizácia musí byť založená na predpoklade, že v tuneloch platia tri veľké nebezpečenstvá, ktoré môžu zapríčiniť veľký počet obetí, alebo vážne poškodenie na konštrukcii tunela:

- (a) výbuchy,
- (b) uvoľnenie jedovatých plynov alebo únik jedovatých kvapalných látok,
- (c) požiare.

---

<sup>1</sup> Materiál „A General Guideline for the Calculation of Risks in the Transport of Dangerous Goods by Road (Všeobecný návod pre výpočet rizík pri cestnej preprave nebezpečných vecí) možno nájsť na webovej stránke sekretariátu Európskej hospodárskej komisie OSN (<https://unece.org/guidelines-telematics-application-standards-construction-and-approval-vehicles-calculation-risks>).

<sup>2</sup> Usmernenia pre multimodálnu dopravu (Rámec riadenia rizík v oblasti vnútrozemskej prepravy nebezpečných vecí) sú k dispozícii na webovej stránke Generálneho riaditeľstva Európskej komisie pre mobilitu a dopravu ([https://transport.ec.europa.eu/transport-themes/transport-dangerous-goods/risk-management-framework\\_en](https://transport.ec.europa.eu/transport-themes/transport-dangerous-goods/risk-management-framework_en)).

#### 1.9.5.2.2 Tunely sa delia do nasledujúcich 5 kategórií:

##### *Tunel kategórie A:*

Žiadne obmedzenia pre prepravu nebezpečných vecí;

##### *Tunel kategórie B:*

Obmedzenie pre prepravu nebezpečných vecí, ktoré môžu spôsobiť veľmi veľký výbuch;

Nasledujúce nebezpečné veci sú považované za také, ktoré spĺňajú toto kritérium<sup>3</sup>:

|                                                                                   |                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Trieda 1:                                                                         | Skupiny znášanlivosti A a L;                                      |
| Trieda 2:                                                                         | UN č. 3529                                                        |
| Trieda 3:                                                                         | Klasifikačný kód D (UN č. 1204, 2059, 3064, 3343, 3357 a 3379);   |
| Trieda 4.1:                                                                       | Klasifikačné kódy D a DT; a                                       |
|                                                                                   | Samovoľne reagujúce látky, typ B (UN č. 3221, 3222, 3231 a 3232); |
| Trieda 5.2:                                                                       | Organické peroxidy, typ B (UN č. 3101, 3102, 3111 a 3112).        |
| Ak je celková čistá hmotnosť výbušniny na dopravnej jednotke vyššia ako 1 000 kg: |                                                                   |
| Trieda 1:                                                                         | Podtriedy 1.1, 1.2 a 1.5 (s výnimkou skupín znášanlivosti A a L). |
| Ak sa prepravujú v cisternách:                                                    |                                                                   |
| Trieda 2:                                                                         | Klasifikačné kódy F, TF a TFC;                                    |
| Trieda 4.2:                                                                       | Obalová skupina I;                                                |
| Trieda 4.3:                                                                       | Obalová skupina I;                                                |
| Trieda 5.1:                                                                       | Obalová skupina I;                                                |
| Trieda 6.1                                                                        | UN č. 1510                                                        |

##### *Tunel kategórie C:*

Obmedzenie pre prepravu nebezpečných vecí, ktoré môžu viesť k veľmi veľkému výbuchu, veľkému výbuchu alebo k veľkému uvoľneniu jedov;

Nasledujúce nebezpečné veci sú považované za také, ktoré spĺňajú toto kritérium<sup>2</sup>:

- nebezpečné veci obmedzené v tuneli kategórie B, a
- nasledujúce nebezpečné veci:

|                                                                                   |                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trieda 1:                                                                         | Podtriedy 1.1, 1.2 a 1.5 (s výnimkou skupín znášanlivosti A a L); a                                               |
|                                                                                   | Podtrieda 1.3 (skupiny znášanlivosti H a J);                                                                      |
| Trieda 7:                                                                         | UN č. 2977 a 2978.                                                                                                |
| Ak je celková čistá hmotnosť výbušniny na dopravnej jednotke vyššia ako 5 000 kg: |                                                                                                                   |
| Trieda 1:                                                                         | Podtrieda 1.3 (skupiny znášanlivosti C a G).                                                                      |
| Ak sa prepravujú v cisternách:                                                    |                                                                                                                   |
| Trieda 2:                                                                         | Klasifikačné kódy 2A, 2O, 3A a 3O a klasifikačné kódy obsahujúce len písmeno T alebo skupinu písmen TC, TO a TOC; |
| Trieda 3:                                                                         | Obalová skupina I pre klasifikačné kódy FC, FT1, FT2 a FTC;                                                       |
| Trieda 6.1:                                                                       | Obalová skupina I, s výnimkou UN 1510                                                                             |
| Trieda 8:                                                                         | Obalová skupina I pre klasifikačné kódy CT1, CFT a COT a UN 3507.                                                 |

<sup>3</sup> Ohodnotenie je založené na vnútorných nebezpečných vlastnostiach vecí, type ich zadržiavania a prepravovaného množstva.

#### *Tunel kategórie D:*

Obmedzenie pre prepravu nebezpečných vecí, ktoré môžu viesť k veľmi veľkému výbuchu, veľkému výbuchu, k veľkému uvoľneniu jedov alebo k veľkému požiaru;

Nasledujúce nebezpečné veci sú považované za také, ktoré spĺňajú toto kritérium<sup>3</sup>:

- nebezpečné veci obmedzené v tuneli kategórie C, a
- nasledujúce nebezpečné veci:

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trieda 1:                                           | Podtrieda 1.3 (skupiny znášanlivosti C a G);                                                                                                                                                                                                    |
| Trieda 2:                                           | Klasifikačné kódy F, FC, T, TF, TC, TO, TFC a TOC;                                                                                                                                                                                              |
| Trieda 3:                                           | UN č. 3528                                                                                                                                                                                                                                      |
| Trieda 4.1:                                         | Samovoľne reagujúce látky, typov C, D, E a F; a<br>UN č. 2956, 3241, 3242, 3251, 3531, 3532, 3533 a 3534;                                                                                                                                       |
| Trieda 5.2:                                         | Organické peroxidy, typov C, D, E a F;                                                                                                                                                                                                          |
| Trieda 6.1:                                         | Obalová skupina I pre klasifikačné kódy TF1, TFC a TFW a UN č. 3507; a<br>Položky jedovaté pri vdychovaní, ktoré majú v stĺpci (6) Tabuľky A kapitoly 3.2<br>osobitné ustanovenie 354 a položky jedovaté pri vdychovaní čísel UN 3381 až 3390); |
| Trieda 8:                                           | Obalová skupina I pre klasifikačné kódy CT1, CFT a COT;                                                                                                                                                                                         |
| Trieda 9:                                           | Klasifikačné kódy M9 a M10.                                                                                                                                                                                                                     |
| Ak sú prepravované voľne ložené alebo v cisternách: |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Trieda 3                                            |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Trieda 4.2:                                         | Obalová skupina II;                                                                                                                                                                                                                             |
| Trieda 4.3:                                         | Obalová skupina II;                                                                                                                                                                                                                             |
| Trieda 6.1:                                         | Obalová skupina II;                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                     | Obalová skupina III pre klasifikačné kódy TF2;                                                                                                                                                                                                  |
| Trieda 8:                                           | Obalová skupina I pre klasifikačné kódy CF1, CFT a CW1; a                                                                                                                                                                                       |
|                                                     | Obalová skupina II pre klasifikačné kódy CF1 a CFT;                                                                                                                                                                                             |
| Trieda 9:                                           | Klasifikačné kódy M2 a M3.                                                                                                                                                                                                                      |

#### *Tunel kategórie E:*

Obmedzenie pre prepravu všetkých nebezpečných vecí okrem tých, pre ktoré je v stĺpci (15) Tabuľky A kapitoly 3.2 uvedený znak‘(-)’ a pre všetky nebezpečné veci v súlade s ustanoveniami kapitoly 3.4, ak celková hrubá hmotnosť prepravovaných množstiev na dopravnej jednotke prekročí 8 ton.

**POZNÁMKA:** Pre nebezpečné veci priradené k UN 2919 a 3331, obmedzenia na prejazd cez tunely môžu však byť časťou osobitných dohôd, schválených príslušným(i) orgánom(mi) na základe 1.7.4.2.

#### **1.9.5.3 Ustanovenia o dopravných značkách a oznámenia o obmedzeniach**

1.9.5.3.1 Zmluvné strany musia označiť zákazy prejazdov cez tunel a alternatívne trasy značkami a signálmi.

1.9.5.3.2 Na tento účel môžu použiť značky C, 3h a D, 10a, 10b a 10c a signály podľa Viedenského dohovoru o cestných značkách a signáloch [Vienna Convention on Road Signs and Signals (Vienna, 1968)] a Európskej dohody doplnujúcej Dohovor o cestných značkách a signáloch [European Agreement supplementing the Convention on Road Signs and Signals (Geneva, 1971)] ako sú interpretované v Rozhodnutí o cestných značkách a signáloch [Resolution on Road Signs and Signals (R.E.2)] Výboru pre vnútrozemskú dopravu Pracovnej skupiny pre cestnú dopravu Organizácie spojených národov, v platnom znení.

1.9.5.3.3 Na uľahčenie pochopenia významu medzinárodných značiek, systém značiek a signálov predpísaných Viedenským dohovorom je založený na používaní znakov a farieb charakteristických pre každú triedu znakov, a kde je to možné, skôr na použití grafických symbolov, ako nápisov. Ak zmluvné strany zväžia potrebu modifikovať predpísané značky a symboly, úpravy nesmú zmeniť ich základné charakteristiky. Ak zmluvné strany nepoužijú Viedenský dohovor, predpísané značky a symboly môžu byť upravené, za predpokladu, že úpravy nebudú meniť ich základné zameranie.

1.9.5.3.4 Dopravné značky a signály určené na zákaz vjazdu vozidiel prepravujúcich nebezpečné veci do cestných tunelov musia byť upevnené na mieste, kde je možný výber alternatívnych trás.

<sup>3</sup> Ohodnotenie je založené na vnútorných nebezpečných vlastnostiach vecí, type ich zadržiavania a prepravovaného množstva.

- 1.9.5.3.5 Keď je vjazd do tunelov zakázaný alebo sú predpísané alternatívne trasy, značky musia byť doplnené nasledujúcou tabuľkou:
- Žiadna značka: žiadne obmedzenia
- Značka s dodatkovou tabuľkou s písmenom B: platí pre vozidlá prepravujúce nebezpečné veci, ktorých prejazd nie je povolený v tuneloch kategórie B;
- Značka s dodatkovou tabuľkou s písmenom C: platí pre vozidlá prepravujúce nebezpečné veci, ktorých prejazd nie je povolený v tuneloch kategórie C;
- Značka s dodatkovou tabuľkou s písmenom D: platí pre vozidlá prepravujúce nebezpečné veci, ktorých prejazd nie je povolený v tuneloch kategórie D;
- Značka s dodatkovou tabuľkou s písmenom E: platí pre vozidlá prepravujúce nebezpečné veci, ktorých prejazd nie je povolený v tuneloch kategórie E.
- 1.9.5.3.6 Obmedzenia v tuneloch platia pre dopravné jednotky, pre ktoré sa vyžaduje označovanie oranžovými tabuľkami v súlade s 5.3.2, okrem prepravy nebezpečných vecí, pre ktoré je uvedené ‘(-)’ v stĺpci (15) Tabuľky A kapitoly 3.2. V prípade nebezpečných vecí zaradených do UN 2919 a 3331 obmedzenia pre prejazd tunelmi však môžu byť súčasťou osobitnej dohody schválenej príslušným orgánom resp. príslušnými orgánmi podľa 1.7.4.2. V prípade tunelov kategórie E tieto obmedzenia platia aj pre dopravné jednotky, pre ktoré sa vyžaduje označovanie v súlade s 3.4.13, alebo dopravné jednotky prepravujúce kontajnery, pre ktoré sa vyžaduje označovanie v súlade s 3.4.13.
- Obmedzenia v tuneloch neplatia, ak sú nebezpečné veci prepravované v súlade s 1.1.3, okrem prípadov, keď sú dopravné jednotky prepravujúce takéto veci označené v súlade s 3.4.13 v závislosti od 3.4.14.
- 1.9.5.3.7 Obmedzenia sa musia oficiálne publikovať a musia byť verejne dostupné. Zmluvné strany musia oznámiť sekretariátu EHK OSN takéto obmedzenia a sekretariát musí tieto informácie zverejniť na jeho internetovej stránke.
- 1.9.5.3.8 Ak zmluvné strany použijú osobitné prevádzkové opatrenia na zníženie rizík a týkajúce sa niekoľkých vozidiel alebo všetkých vozidiel používajúcich tunely, ako je ohlásenie pred vstupom alebo prejazd v kolónach sprevádzaných vozidlami, takéto prevádzkové opatrenia musia byť oficiálne uverejnené a dostupné pre verejnosť.

## KAPITOLA 1.10

### BEZPEČNOSTNÉ USTANOVENIA

**POZNÁMKA:** Na účely tejto kapitoly bezpečnostný znamená opatrenia alebo prevencia na minimalizovanie vzniku krádeží alebo nesprávneho použitia nebezpečných vecí, ktoré môžu ohroziť osoby, majetok alebo životné prostredie.

#### 1.10.1 Všeobecné ustanovenia

- 1.10.1.1. Všetky osoby zúčastnené na preprave nebezpečných vecí musia v rozsahu svojej zodpovednosti brať ohľad na bezpečnostné požiadavky stanovené v tejto kapitole.
- 1.10.1.2. Nebezpečné veci sa musia odovzdávať na prepravu len dopravcom, ktorých totožnosť bola vhodným spôsobom overená.
- 1.10.1.3. Priestory vnútri dočasných skladovacích terminálov, prechodných skladov, vozových diep, kotvíšť a zoraďovacích nádraží používané na dočasné uskladnenie počas prepravy nebezpečných vecí musia byť primerane zabezpečené, dobre osvetlené, a kde je to možné a vhodné, neprístupné širokej verejnosti.
- 1.10.1.4. Každý člen osádky vozidla musí mať pri sebe počas prepravy nebezpečných vecí prostriedky na svoju identifikáciu, opatrené vlastnou fotografiou.
- 1.10.1.5. Kontroly bezpečnosti v súlade s 1.8.1 a 7.5.1.1 musia zahŕňať primerané bezpečnostné opatrenia.
- 1.10.1.6. Príslušný orgán musí udržiavať aktuálny zoznam o všetkých platných osvedčeniach o školení vodičov uvedených v 8.2.1 vydaných ním alebo ním poverenou akoukoľvek organizáciou.

#### 1.10.2 Školenia o bezpečnosti

- 1.10.2.1. Školenia a obnovovacie školenia uvedené v kapitole 1.3 musia tiež obsahovať prvky uvedenia si bezpečnosti. Obnovovacie školenie o bezpečnosti sa nemusí obmedzovať nevyhnutne len na otázky zmien v predpisoch.
- 1.10.2.2. Školenie na uvedenie si bezpečnosti musí byť adresné povahe bezpečnostných rizík, rozpoznania bezpečnostných rizík, konkrétne postupy a obmedzenia týchto rizík a činnosti, ktoré sa musia vykonať v prípade porušenia bezpečnosti. Má tiež obsahovať aj znalosť bezpečnostných plánov (ak je to vhodné) podľa rozsahu zodpovednosti a povinnosti jednotlivcov a ich účasť na zavádzaní bezpečnostných plánov.
- 1.10.2.3. Takéto školenie musí byť poskytnuté alebo overené pri prijatí do zamestnania na pozíciu zahŕňajúcu prepravu nebezpečných vecí a musí byť pravidelne doplňované obnovovacím školením.
- 1.10.2.4. Záznamy o absolvovaní všetkých školení o bezpečnosti musia byť uschovávané zamestnávateľom a dostupné na požiadanie pre zamestnanca alebo príslušný orgán. Záznamy musia byť uschovávané zamestnávateľom počas doby stanovenej príslušným orgánom.

#### 1.10.3 Ustanovenia týkajúce sa nebezpečných vecí s mimoriadnymi dôsledkami

**POZNÁMKA:** Okrem bezpečnostných ustanovení ADR môžu príslušné orgány zaviesť ďalšie bezpečnostné ustanovenia z iných dôvodov ako bezpečnosť počas prepravy (pozri tiež Článok 4, odsek 1 Dohody). Aby nedošlo k obmedzeniu medzinárodnej a multimodálnej prepravy rôznymi bezpečnostnými značkami výbušných látok sa odporúča, aby boli tieto značky vo formáte danom medzinárodnými harmonizovanými normami (napr. smernica Komisie EÚ 2008/43/ES).

##### 1.10.3.1 Definícia nebezpečných vecí s mimoriadnymi dôsledkami

- 1.10.3.1.1. Nebezpečné veci s mimoriadnymi dôsledkami sú tie, ktoré majú potenciál na zneužitie pri teroristických činoch, a ktoré v dôsledku toho môžu spôsobiť vážne následky, také ako hromadné straty na životoch, masové deštrukcie alebo, hlavne pri triede 7, sociálno – ekonomické rozvraty.
- 1.10.3.1.2. Nebezpečné veci s mimoriadnymi dôsledkami, v triedach iných ako je trieda 7 sú tie, ktoré sú vymenované v tabuľke 1.10.3.1.2 uvedenej nižšie a prepravované v množstvách väčších, ako sú v nej uvedené.

**Tabuľka 1.10.3.1.2: Zoznam nebezpečných vecí s mimoriadnymi dôsledkami**

| Trieda | Podtrieda | Látka alebo predmet                                                                                                     | Množstvo                       |                                             |                                  |
|--------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------|
|        |           |                                                                                                                         | v cisterne<br>(l) <sup>c</sup> | voľne<br>ložených vecí<br>(kg) <sup>d</sup> | v kusových<br>zásielkach<br>(kg) |
| 1      | 1.1       | Výbušniny                                                                                                               | a                              | a                                           | 0                                |
|        | 1.2       | Výbušniny                                                                                                               | a                              | a                                           | 0                                |
|        | 1.3       | Výbušniny skupiny znášateľnosti C                                                                                       | a                              | a                                           | 0                                |
|        | 1.4       | Výbušniny UN č. 0104, 0237, 0255, 0267, 0289, 0361, 0365, 0366, 0440, 0441, 0455, 0456, 0500, 0512 a 0513               | a                              | a                                           | 0                                |
|        | 1.5       | Výbušniny                                                                                                               | 0                              | a                                           | 0                                |
|        | 1.6       | Výbušniny                                                                                                               | a                              | a                                           | 0                                |
| 2      |           | Horľavé, nejedovaté plyny (klasifikačné kódy obsahujúce len písmeno F alebo FC)                                         | 3 000                          | a                                           | b                                |
|        |           | Jedovaté plyny (klasifikačné kódy s písmenami T, TF, TC, TO, TFC alebo TOC) okrem aerosólov                             | 0                              | a                                           | 0                                |
| 3      |           | Horľavé kvapalné látky obalových skupín I a II                                                                          | 3 000                          | a                                           | b                                |
|        |           | Znecitlivnené výbušniny                                                                                                 | 0                              | a                                           | 0                                |
| 4.1    |           | Znecitlivnené výbušniny                                                                                                 | a                              | a                                           | 0                                |
| 4.2    |           | Látky obalovej skupiny I                                                                                                | 3 000                          | a                                           | b                                |
| 4.3    |           | Látky obalovej skupiny I                                                                                                | 3 000                          | a                                           | b                                |
| 5.1    |           | Okysličovacie kvapalné látky obalovej skupiny I                                                                         | 3 000                          | a                                           | b                                |
|        |           | Chloristany, dusičnan amónny a hnojivá na báze dusičnanu amónneho, emulzie alebo suspenzie alebo gél dusičnanu amónneho | 3 000                          | 3 000                                       | b                                |
| 6.1    |           | Jedovaté látky obalovej skupiny I                                                                                       | 0                              | a                                           | 0                                |
| 6.2    |           | Infekčné látky kategórie A (UN 2814 a 2900, s výnimkou živočíšneho materiálu) a lekárske odpady kategórie A (UN 3549)   | a                              | 0                                           | 0                                |
| 8      |           | Žieravé látky obalovej skupiny I                                                                                        | 3 000                          | a                                           | b                                |

<sup>a</sup> Neuplatňuje sa.

<sup>b</sup> Ustanovenia 1.10.3 sa neuplatňujú na akékoľvek množstvo.

<sup>c</sup> Hodnota uvedená v tomto stĺpci sa použije len ak je preprava v cisternách povolená v súlade s tabuľkou A kapitoly 3.2, stĺpec (10) alebo (12). Pre látky, ktoré nie sú povolené prepravovať v cisternách, inštrukcia v tomto stĺpci sa nepoužije.

<sup>d</sup> Hodnota uvedená v tomto stĺpci sa použije len ak je preprava voľne ložených látok povolená v súlade s tabuľkou A kapitoly 3.2, stĺpec (10) alebo (17). Pre látky, ktoré nie sú povolené prepravovať ako voľne ložené, inštrukcia v tomto stĺpci sa nepoužije.



- 1.10.3.1.3 Pre nebezpečné veci triedy 7, rádioaktívny materiál s mimoriadnymi dôsledkami je ten, ktorý má aktivitu rovnú alebo vyššiu ako prah bezpečnosti pri doprave 3 000 A<sub>2</sub> pre jednotlivý obal (pozri tiež 2.2.7.2.2.1) okrem nasledujúcich rádionuklidov, ktorých prah bezpečnosti pre dopravu je uvedený nižšie v Tabuľke 1.10.3.1.3.

**Tabuľka 1.10.3.1.3: Prah bezpečnosti pri doprave pre určité rádionuklidy**

| Prvok       | Rádionuklid | Prah bezpečnosti pri doprave (TBq) |
|-------------|-------------|------------------------------------|
| Amerícium   | Am-241      | 0,6                                |
| Zlato       | Au-198      | 2                                  |
| Kadmium     | Cd-109      | 200                                |
| Kalifornium | Cf-252      | 0,2                                |
| Curium      | Cm-244      | 0,5                                |
| Kobalt      | Co-57       | 7                                  |
| Kobalt      | Co-60       | 0,3                                |
| Cézium      | Cs-137      | 1                                  |
| Železo      | Fe-55       | 8 000                              |
| Germánium   | Ge-68       | 7                                  |
| Gadolínium  | Gd-153      | 10                                 |
| Iridium     | Ir-192      | 0,8                                |
| Nikel       | Ni-63       | 600                                |
| Paládium    | Pd-103      | 900                                |
| Prométium   | Pm-147      | 400                                |
| Polónium    | Po-210      | 0,6                                |
| Plutónium   | Pu-238      | 0,6                                |
| Plutónium   | Pu-239      | 0,6                                |
| Rádium      | Ra-226      | 0,4                                |
| Ruténium    | Ru-106      | 3                                  |
| Selén       | Se-75       | 2                                  |
| Stroncium   | Sr-90       | 10                                 |
| Tálie       | Tl-204      | 200                                |
| Tulium      | Tm-170      | 200                                |
| Yterbium    | Yb-169      | 3                                  |

- 1.10.3.1.4 Pre zmesi rádionuklidov, stanovenie či bol alebo nebol prah bezpečnosti pri preprave splnený alebo prekročený môže byť vypočítaný sčítaním pomerov aktivity uvedenej pre každý rádionuklid a prahu bezpečnosti pri doprave pre tento rádionuklid. Ak súčet pomerov je menší ako 1, potom prah rádioaktivity pre zmes nebol splnený ani prekročený.

Tento výpočet možno vykonať podľa vzorca:

$$\sum_i \frac{A_i}{T_i} < 1$$

Kde:

A<sub>i</sub> = aktivita rádionuklidu i, ktorý je v kuse (TBq)

T<sub>i</sub> = prah bezpečnosti pri doprave pre rádionuklid i (TBq).

- 1.10.3.1.5 Ak má rádioaktívny materiál vedľajšie nebezpečenstvá iných tried, musia sa brať do úvahy aj kritériá tabuľky 1.10.3.1.2 (pozri tiež 1.7.5).

### 1.10.3.2 Bezpečnostné plány

- 1.10.3.2.1 Dopravcovia, odosielatelia a ostatní účastníci uvedení v 1.4.2. a 1.4.3 zúčastnení na preprave nebezpečných vecí s mimoriadnymi dôsledkami (pozri tabuľku 1.10.3.1.2) alebo rádioaktívneho

materiálu s mimoriadnymi dôsledkami (pozri 1.10.3.1.3) sú povinní prijať, zaviesť a konať v súlade s bezpečnostným plánom, ktorý sa musí zamerať najmä na činnosti uvedené v 1.10.3.2.2.

1.10.3.2.2 Bezpečnostný plán musí pozostávať aspoň z nasledujúcich činností:

- (a) špecifická deľba zodpovednosti za bezpečnosť medzi oprávnené a kvalifikované osoby s primeraným oprávnením na výkon ich zodpovednosti;
- (b) záznamy o nebezpečných veciach alebo týkajúcich sa typoch nebezpečných vecí;
- (c) kontrola aktuálnych operácií a hodnotení bezpečnostných rizík, vrátane akýchkoľvek nevyhnutných zastávok počas dopravných operácií, držanie nebezpečných vecí vo vozidle, cisterne alebo kontajneri pred, počas a po jazde a medziľahlom dočasnom skladovaní nebezpečných vecí počas intermodálneho presunu alebo prekladania medzi jednotkami, ako je to vhodné;
- (d) jasné stanovenie opatrení, ktoré treba prijať na zníženie bezpečnostných rizík podľa zodpovednosti a povinností účastníkov, vrátane:
  - školenia,
  - bezpečnostnej politiky (napríklad reakcia na podmienky zvýšenej hrozby zamestnania, preverovanie nových zamestnancov, atď.);
  - operatívne postupy [(napríklad výber a použitie trás, ak sú známe, prístup k nebezpečným veciam počas ich medziľahlého dočasného skladovania (ako je definované v (c)), blízkosť zraniteľnej infraštruktúry, atď.);
  - zariadenia a zdroje, ktoré sa musia použiť na zníženie bezpečnostných rizík;
- (e) účinné a aktuálne postupy na ohlasovanie a zvládanie bezpečnostných hrozieb s narušením bezpečnosti alebo spojených s bezpečnosťou;
- (f) postupy na vyhodnocovanie a preskúšavanie bezpečnostných plánov a postupy na pravidelné kontroly a aktualizáciu plánov;
- (g) opatrenia na zabezpečenie fyzickej bezpečnosti informácií o doprave obsiahnuté v bezpečnostnom pláne a
- (h) opatrenia na zabezpečenie toho, že distribúcia informácií vzťahujúcich sa na dopravnú operáciu, obsiahnutá v bezpečnostnom pláne je obmedzená len pre toho, kto ju potrebuje. Takéto opatrenia však nevylučujú ustanovenie o informáciách požadovaných inde v ADR.

**POZNÁMKA:** Dopravcovia, odosielatelia a príjemcovia by pri výmene informácií o hrozbách mali medzi sebou a s príslušnými orgánmi spolupracovať, prijímať vhodné bezpečnostné opatrenia a reagovať na bezpečnostné incidenty.

1.10.3.3 Musia sa používať zariadenia, vybavenie a opatrenia na predchádzanie krádežiam vozidiel prepravujúcich nebezpečné veci s mimoriadnymi dôsledkami (pozri tabuľku 1.10.3.1.2) alebo rádioaktívny materiál s mimoriadnymi dôsledkami (pozri 1.10.3.1.3) a ich nákladu a musia sa prijímať opatrenia na zabezpečenie ich nepretržitej prevádzkyschopnosti a účinnosti. Uplatňovanie týchto ochranných opatrení nesmie ohrozovať akčioschopnosť v núdzových podmienkach.

**POZNÁMKA:** Ak je to vhodné a už existuje, hodí sa použitie dopravného merania na diaľku alebo iných sledovacích metód alebo zariadení, ktoré by sa mali použiť na monitorovanie pohybu nebezpečných vecí s mimoriadnymi dôsledkami (pozri tabuľku 1.10.3.1.2) alebo rádioaktívneho materiálu s mimoriadnymi dôsledkami (pozri 1.10.3.1.3).

1.10.4 Požiadavky 1.10.1, 1.10.2, 1.10.3 a 8.1.2.1 (d) sa nepoužijú, ak množstvá prepravované v cisternách alebo voľne ložené na dopravnej jednotke neprevyšujú tie, ktoré sú uvedené v 1.1.3.6.3. Navyše, ustanovenia tejto kapitoly neplatia pre prepravu UN 2912 RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-I) a UN 2913 RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, POVRCHOVO KONTAMINOVANÉ PREDMETY (SCO-I).

1.10.5 V prípade rádioaktívneho materiálu, ustanovenia tejto kapitoly sa považujú za splnené, ak sú použité ustanovenia Dohovoru o fyzickej ochrane jadrových materiálov (INFCIRC/274/Rev.1, IAEA, Vienna (1980)) a obežníka IAEA Odporúčania v oblasti jadrovej bezpečnosti o fyzickej ochrane jadrových materiálov a jadrových zariadení“ sa dopĺňa (INFCIRC/225/Rev.5, IAEA, Vienna (2011)).

**ČASŤ 2**

**KLASIFIKÁCIA**



## KAPITOLA 2.1

### VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

#### 2.1.1 Úvod

##### 2.1.1.1 *Triedy nebezpečných vecí podľa ADR sú:*

|            |                                                                                                  |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trieda 1   | Výbušné látky a predmety                                                                         |
| Trieda 2   | Plyny                                                                                            |
| Trieda 3   | Horľavé kvapalné látky                                                                           |
| Trieda 4.1 | Horľavé tuhé látky, samovoľne reagujúce látky, polymerizujúce látky a tuhé znečistlivé výbušniny |
| Trieda 4.2 | Látky náchylné na samovoľné horenie (samozápalné látky)                                          |
| Trieda 4.3 | Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny                                            |
| Trieda 5.1 | Okysličovacie látky                                                                              |
| Trieda 5.2 | Organické peroxidy                                                                               |
| Trieda 6.1 | Jedovaté látky                                                                                   |
| Trieda 6.2 | Infekčné látky                                                                                   |
| Trieda 7   | Rádioaktívny materiál                                                                            |
| Trieda 8   | Žieravé látky                                                                                    |
| Trieda 9   | Iné nebezpečné látky a predmety                                                                  |

##### 2.1.1.2 Každá položka (látka, predmet alebo skupina) v jednotlivých triedach má pridelené UN číslo látky alebo predmetu (UN). Sú použité nasledujúce typy položiek:

- A. Jednotlivé položky pre jednoznačne definované látky alebo predmety vrátane položiek pre látky týkajúce sa niekoľkých izomérov, napríklad:
- UN 1090 ACETÓN  
UN 1104 AMYLACETÁTY  
UN 1194 DUSITAN ETYLNATÝ, ROZTOK
- B. Druhovú položku, v ktorých sú presne definované skupiny látok alebo predmetov, ale ktoré nepatria do položiek i. n., napríklad:
- UN 1133 LEPIDLÁ  
UN 1266 PARFUMERICKÉ VÝROBKY  
UN 2757 KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ  
UN 3101 ORGANICKÝ PEROXID TYPU B, KVAPALNÝ
- C. Špecifické položky i. n. týkajúce sa skupiny látok alebo predmetov konkrétnej chemickej alebo technickej povahy, inak nešpecifikované, napríklad:
- UN 1477 DUSIČNANY ANORGANICKÉ, I. N.  
UN 1987 ALKOHOLY, I. N.
- D. Všeobecné položky i. n. obsahujúce skupinu látok alebo predmetov, ktoré majú jednu alebo viac nebezpečných vlastností, inak nešpecifikované, napríklad:
- UN 1325 LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.  
UN 1993 LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N.

Položky definované pod B, C a D sú definované ako spoločné položky.

##### 2.1.1.3 Látky iné ako látky tried 1, 2, 5.2, 6.2 a 7 a iné ako samovoľne reagujúce látky triedy 4.1 sú na účely balenia zaradené do obalových skupín v súlade so stupňom nebezpečenstva, ktoré predstavujú:

- Obalová skupina I: látky predstavujúce vysoké nebezpečenstvo,  
Obalová skupina II: látky predstavujúce stredné nebezpečenstvo a  
Obalová skupina III: látky predstavujúce nízke nebezpečenstvo.

Obalová(é) skupina(y), do ktorej(ých) je látka zaradená, je(sú) uvedená(é) v Tabuľke A kapitoly 3.2.

Predmetom nie je priradená obalová skupina. Pre účely balenia všetky požiadavky na osobitné technické podmienky balenia sú určené v príslušnej obalovej inštrukcii.

## 2.1.2 Princípy klasifikácie

- 2.1.2.1 Nebezpečné veci zaradené do jednej triedy sa definujú na základe svojich vlastností podľa bodu 2.2.x.1 príslušnej triedy. Priradenie nebezpečných vecí do triedy a obalovej skupiny sa vykoná podľa kritérií uvedených v tom istom bode 2.2.x.1. Priradenie jedného alebo viacerých vedľajších nebezpečenstiev nebezpečným veciam alebo predmetom sa vykoná podľa kritérií pre triedu alebo triedy zodpovedajúce tým nebezpečenstvám, ako boli uvedené vo vhodnom bode 2.2.x.1.
- 2.1.2.2 Všetky položky nebezpečných vecí sú vymenované v Tabuľke A kapitoly 3.2 podľa identifikačného čísla. Táto tabuľka obsahuje príslušné informácie o veciach uvedených na zozname, ako sú pomenovanie, trieda, obalová(é) skupina(y), bezpečnostné značky, ktoré sa majú použiť, ustanovenia o obaloch a doprave<sup>1</sup>. Látky vymenované v stĺpci (2) Tabuľky A kapitoly 3.2 budú prepravované podľa ich klasifikácie v Tabuľke A alebo podľa podmienok uvedených v pododseku 2.1.2.8.
- 2.1.2.3 Látky môžu obsahovať technické nečistoty (napríklad pochádzajúce z výrobného procesu) alebo prísady na stabilitu alebo na iné účely, ktoré neovplyvňujú ich klasifikáciu. Avšak látka menovite uvedená, t. j. uvedená ako jednotlivá položka v Tabuľke A kapitoly 3.2, obsahujúca technické nečistoty alebo prísady na stabilitu alebo na iné účely ovplyvňujúce jej klasifikáciu, musí byť považovaná za roztok alebo zmes (pozri 2.1.3.3).
- 2.1.2.4 Nebezpečné veci, ktoré sú uvedené alebo definované v bode 2.2.x.2 pre každú triedu, sa nesmú prijať na prepravu.
- 2.1.2.5 Menovite neuvedené veci, t. j. veci nevymenované ako jednotlivé položky v Tabuľke A kapitoly 3.2 a neuvedené alebo nedefinované v jednom z vyššie spomenutých bodov 2.2.x.2, sa musia v súlade s postupom uvedeným v oddiele 2.1.3 zaradiť do príslušnej triedy. Navyše sa musí určiť vedľajšie nebezpečenstvo (ak existuje) a obalová skupina. Po určení triedy, vedľajšieho nebezpečenstva (ak existuje) a obalovej skupiny sa veciam musia pridať príslušné identifikačné čísla. Rozhodovací diagram v bode 2.2.x.3 (zoznam spoločných položiek) na konci každej triedy určuje príslušné parametre na výber príslušnej spoločnej položky (identifikačné číslo látky UN). Vo všetkých prípadoch sa musí vybrať najšpecifickejšia spoločná položka pokrývajúca vlastnosti látky alebo predmetu, a to podľa hierarchie uvedenej v 2.1.1.2 danej písmenami B, C a D. Ak sa látka alebo predmet nedajú klasifikovať do položiek typu B alebo C podľa 2.1.1.2, potom a jedine potom sa musia klasifikovať pod položku typu D.
- 2.1.2.6 Na základe skúšobných postupov uvedených v kapitole 2.3 a kritérií tried stanovených bodmi 2.2.x.1, ak je to tak špecifikované, možno určiť, že látka, roztok alebo zmes určitej triedy menovite uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 nespĺňa kritériá tejto triedy. V takomto prípade látka, roztok alebo zmes je považovaná za nepatriacu do tejto triedy.
- 2.1.2.7 Za účelom klasifikácie sa látky s bodom topenia alebo počiatočným bodom topenia rovným alebo nižším ako 20 °C pri tlaku 101,3 kPa musia považovať za kvapalné látky. Viskózne látky, pre ktoré sa špecifický bod topenia nedá určiť, sa musia podrobiť skúške ASTM D 4359-90 alebo skúške na stanovenie kvapalnosti (penetrometrická skúška) predpísanej v oddiele 2.3.4.
- 2.1.2.8 Odosielateľ, ktorý na základe skúšobných údajov zistil, že látka uvedená v stĺpci (2) Tabuľky A kapitoly 3.2 spĺňa klasifikačné kritériá pre triedu, ktorá nie neidentifikovaná v stĺpci (3a) alebo v stĺpci (5) Tabuľky A kapitoly 3.2, môže so súhlasom príslušného orgánu odoslať túto látku:
- pod najvhodnejšou spoločnou položkou, ktorá je uvedená v pododseku 2.2.x.3, vyjadrujúcou všetky nebezpečenstvá; alebo
  - pod rovnakým UN číslom a pomenovaním, ale s dodatočnou informáciou o oznamovaní rizík, ktorá je potrebná pre vyjadrenie dodatočného vedľajšieho(ích) nebezpečenstva(-iev) (dokumentácia, bezpečnostná značka, veľká bezpečnostná značka) za predpokladu, že trieda zostane nezmenená a že všetky ostatné prepravné podmienky (napr. ustanovenia o obmedzenom množstve, obale a cisterne), ktoré by normálne platili pre látky predstavujúce takúto kombináciu nebezpečenstiev, budú rovnaké ako podmienky uplatniteľné pre uvedenú látku.

**POZNÁMKA 1:** Príslušný orgán udeľujúci schválenie môže byť príslušný orgán ktorejkoľvek zmluvnej strany ADR, ktorá tiež môže uznať schválenie udelené príslušným orgánom krajiny, ktorá nie je

---

<sup>1</sup> **Poznámka sekretariátu:** Abecedný zoznam týchto položiek je pripravený sekretariátom a uvedený v tabuľke B kapitoly 3.2. Táto tabuľka nie je oficiálnou časťou ADR

zmluvnou stranou ADR, za predpokladu, že toto schválenie bolo udelené v súlade s postupmi platnými podľa RID, ADR, ADN, kódu IMDG alebo Technických inštrukcií ICAO.

**POZNÁMKA 2:** V prípade udeľovania týchto schválení príslušný orgán musí informovať podvýbor expertov OSN pre prepravu nebezpečných vecí a predložiť príslušný návrh na zmenu zoznamu nebezpečných vecí vo Vzore predpisov OSN. Ak navrhnutá zmena bude odmietnutá, príslušný orgán svoje schválenie stiahne.

**POZNÁMKA 3:** Pre prepravu v súlade s pododsekom 2.1.2.8 pozri aj pododsek 5.4.1.1.20.

## **2.1.3 Klasifikácia menovite neuvedených látok vrátane roztokov a zmesí (ako sú prípravky alebo odpady)**

2.1.3.1 Menovite neuvedené látky vrátane roztokov a zmesí sa musia klasifikovať podľa stupňa svojej nebezpečnosti na základe kritérií uvedených v bode 2.2.x.1 rôznych tried. Nebezpečenstvo či nebezpečenstvá predstavované látkou sa musia určiť na základe jej fyzikálnych a chemických charakteristík a fyziologických vlastností. Tieto charakteristiky a vlastnosti sa musia brať do úvahy v prípade, že takéto skúsenosti vedú k prísnejšiemu zatriedeniu.

2.1.3.2 Látky menovite neuvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 predstavujúce len jeden druh nebezpečenstva sa musia klasifikovať do príslušnej triedy pod spoločnú položku uvedenú v bode 2.2.x.3 tejto triedy.

2.1.3.3 Roztok alebo zmes, spĺňajúci klasifikačné kritériá ADR, zložený(á) z jednej hlavnej látky menovite uvedenej v Tabuľke A kapitoly 3.2 a z jednej alebo viacerých látok, ktoré nie sú predmetom ADR alebo zo stopových množstiev jednej alebo viacerých látok menovite uvedených v Tabuľke A kapitoly 3.2, musí byť zatriedený(á) pod UN číslo a vlastné dopravné pomenovanie hlavnej látky menovite uvedenej v Tabuľke A kapitoly 3.2 okrem prípadov ak:

- (a) roztok alebo zmes je menovite uvedený(á) v Tabuľke A kapitoly 3.2,
- (b) pomenovanie a opis látky menovite uvedenej v Tabuľke A kapitoly 3.2 jasne uvádzajú, že sa vzťahujú len na čistú látku,
- (c) trieda, klasifikačný kód, obalová skupina alebo fyzikálny stav roztoku alebo zmesi je rozdielny od tých pre látku menovite uvedenú v Tabuľke A kapitoly 3.2, alebo
- (d) nebezpečné charakteristiky a vlastnosti roztoku alebo zmesi si vyžadujú opatrenia pre záchranné práce rozdielne od tých, ktoré sú požadované pre látku menovite uvedenú v Tabuľke A kapitoly 3.2.

V týchto iných prípadoch, okrem prípadu opísaného v odseku (a), roztok alebo zmes musí byť klasifikovaný(á), ako látka menovite neuvedená do zodpovedajúcej triedy pod spoločnú položku vymenovanú v bode 2.2.x.3 pre danú triedu, berúc do úvahy vedľajšie nebezpečenstvá (ak nejaké sú), ktoré roztok alebo zmes prezentujú, ibaže by roztok alebo zmes nespĺňali kritériá pre žiadnu triedu, a v takom prípade by neboli predmetom ADR.

2.1.3.4 Roztoky a zmesi obsahujúce látky patriace do jednej z položiek uvedených v 2.1.3.4.1 alebo 2.1.3.4.2 sa musia klasifikovať v súlade s ustanoveniami v 2.1.3.4.1 a 2.1.3.4.2.

2.1.3.4.1 Roztoky a zmesi obsahujúce jednu z nasledujúcich menovite uvedených látok sa vždy musia klasifikovať do rovnakej položky ako látky, ktoré obsahujú, za predpokladu, že nemajú nebezpečné charakteristiky uvedené v 2.1.3.5.3:

### – Trieda 3

UN 1921 PROPYLÉNIMÍN, STABILIZOVANÝ; UN 3064 ROZTOK NITROGLYCERÍNU V ALKOHOLE s viac ako 1 %, ale najviac 5 % nitroglycerínu.

### – Trieda 6.1

UN 1051 KYANOVODÍK, STABILIZOVANÝ obsahujúci menej ako 3 % vody; UN 1185 ETYLÉNIMÍN, STABILIZOVANÝ; UN 1259 KARBONYL NIKLU; UN 1613 KYSELINA KYANOVODÍKOVÁ, VODNÝ ROZTOK (KYANOVODÍK, VODNÝ ROZTOK) najviac s 20 % kyanovodíka; UN 1614 KYANOVODÍK, STABILIZOVANÝ obsahujúci menej ako 3 % vody a absorbovaný v poréznom inertnom materiáli; UN 1994 PENTAKARBONYL ŽELEZA; UN 2480 METYLIZOKYANATAN; UN 2481 ETYLZOKYANATAN; UN 3294 KYANOVODÍK, ROZTOK V ALKOHOLE NAJVIAC s 45 % kyanovodíka;

– Trieda 8

UN 1052 FLUOROVODÍK, BEZVODÝ; UN 1744 BRÓM alebo ROZTOK BRÓMU; UN 1790 KYSELINA FLUOROVODÍKOVÁ s viac ako 85 % fluorovodíka; UN 2576 OXIDO-BROMID FOSFOREČNÝ, ROZTAVENÝ;

2.1.3.4.2 Roztoky a zmesi obsahujúce látku patriacu do jednej z nasledujúcich položiek triedy 9:

UN 2315 BIFENYLY POLYCHLÓROVANÉ, KVAPALNÉ,  
UN 3151 BIFENYLY POLYHALOGÉNOVANÉ, KVAPALNÉ,  
UN 3151 MONOMETYLDIFENYLMETÁNY HALOGÉNOVANÉ, KVAPALNÉ,  
UN 3151 TERFENYLY POLYHALOGÉNOVANÉ, KVAPALNÉ,  
UN 3152 BIFENYLY POLYHALOGÉNOVANÉ, TUHÉ,  
UN 3152 MONOMETYLDIFENYLMETÁNY HALOGÉNOVANÉ, TUHÉ,  
UN 3152 TERFENYLY POLYHALOGÉNOVANÉ, TUHÉ  
UN 3432 BIFENYLY POLYCHLÓROVANÉ, TUHÉ

sa vždy musia klasifikovať do rovnakej položky triedy 9, pod podmienkou, že:

- neobsahujú žiadne dodatočné nebezpečné zložky, iné ako zložky obalovej skupiny III tried 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 6.1 alebo 8, a
- nemajú nebezpečné vlastnosti ako sú uvedené v 2.1.3.5.3.

2.1.3.4.3 Použité predmety, napr. transformátory a kondenzátory, ktoré obsahujú roztok alebo zmes uvedenú v bode 2.1.3.4.2 sa vždy musia zaradiť do rovnakej položky triedy 9, pod podmienkou, že:

- (a) neobsahujú žiadne dodatočné nebezpečné zložky, iné ako polyhalogénované dibenzodioxíny a dibenzofurány triedy 6.1 alebo zložky obalovej skupiny III tried 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 6.1 alebo 8; a
- (b) nemajú nebezpečné vlastnosti, ako sú uvedené v bode 2.1.3.5.3. písm. (a) až (g) a (i).

2.1.3.5 Látky menovite neuvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 s viac ako jednou nebezpečnou charakteristikou a roztoky alebo zmesi spĺňajúce klasifikačné kritériá ADR, obsahujúce niekoľko nebezpečných látok sa musia zaradiť do spoločnej položky (pozri 2.1.2.5) a do obalovej skupiny príslušnej triedy v súlade s ich nebezpečnými charakteristikami. Takáto klasifikácia podľa nebezpečných charakteristík sa vykonáva takto:

2.1.3.5.1 Fyzikálne a chemické charakteristiky a fyziologické vlastnosti sa musia určiť meraním alebo výpočtom a látka, roztok alebo zmes sa musia klasifikovať podľa kritérií uvedených v bode 2.2.x.1 rozličných tried.

2.1.3.5.2 Ak sa takéto určenie nedá vykonať bez vynaloženia neprimeraných nákladov alebo úsilia (ako pri niektorých druhoch odpadu), látka, roztok alebo zmes sa musia klasifikovať do triedy, do ktorej patrí zložka predstavujúca väčšie nebezpečenstvo.

2.1.3.5.3 Ak nebezpečné charakteristiky látky, roztoku alebo zmesi patria do viac ako jednej triedy alebo nižšie uvedenej skupiny látok, potom sa látka, roztok alebo zmes musia klasifikovať do triedy alebo skupiny látok zodpovedajúcich väčšiemu nebezpečenstvu na základe nasledujúceho poradia predností:

- (a) materiál triedy 7 (okrem rádioaktívneho materiálu vo vyhradených kusoch, okrem UN 3507 HEXAFLUORID URÁNU, RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS, platí osobitné ustanovenie 290, kapitoly 3.3, kde ostatné nebezpečné vlastnosti majú prednosť),
- (b) látky triedy 1;
- (c) látky triedy 2;
- (d) kvapalné znečistené výbušniny triedy 3;
- (e) samovoľne reagujúce látky a tuhé, znečistené výbušniny triedy 4.1;
- (f) samozápalné látky triedy 4.2;
- (g) látky triedy 5.2;
- (h) látky triedy 6.1 spĺňajúce kritériá jedovatosti pri vdychovaní pre obalovú skupinu I [látky, ktoré spĺňajú klasifikačné kritériá pre triedu 8 a ktoré majú jedovatosť pri vdychovaní prachu a hmlý (LC<sub>50</sub>) v rozmedzí obalovej skupiny I a ktorých jedovatosť cez kožu alebo jedovatosť pri požití je len v rozmedzí obalovej skupiny III alebo menej, sa musia zaradiť do triedy 8];



(i) infekčné látky triedy 6.2.

2.1.3.5.4 Ak nebezpečné charakteristiky látky patria do viac ako jednej triedy alebo skupiny látok neuvedených v 2.1.3.5.3, látka sa musí klasifikovať podľa rovnakého postupu, ale príslušná trieda sa musí určiť podľa poradia tabuľky prvotných rizík v 2.1.3.10.

2.1.3.5.5 Ak je prepravovanou látkou odpad, ktorého zloženie nie je presne známe, jeho zaradenie pod UN číslo a obalovú skupinu v súlade s 2.1.3.5.2 sa môže zakladať na poznatkoch odosielateľa o odpade, vrátane všetkých dostupných technických a bezpečnostných údajov, ako požadujú platné vnútroštátne predpisy týkajúce sa bezpečnosti a životného prostredia<sup>2</sup>.

V prípade pochybností sa berie do úvahy úroveň najväčšieho nebezpečenstva.

Avšak, ak je možné na základe poznatkov o zložení odpadu, fyzikálnych a chemických vlastností určených zložiek dokázať, že vlastnosti odpadu nezodpovedajú vlastnostiam úrovne obalovej skupiny I, odpad sa môže klasifikovať do najvhodnejšej i. n. položky obalovej skupiny II. Avšak ak je známe, že odpad má len vlastnosti nebezpečné pre životné prostredie, môže byť zaradený k obalovej skupine III pod UN čísla 3077 a 3082.

Tento postup sa nesmie používať na odpady obsahujúce látky uvedené v 2.1.3.5.3, látky triedy 4.3, látky prípadu uvedeného v 2.1.3.7 alebo látky, ktoré nie sú povolené na prepravu v súlade s 2.2.x.2.

2.1.3.6 Vždy sa musí použiť najpresnejšie použiteľná spoločná položka (pozri 2.1.2.5), t. j. všeobecná položka i. n. sa musí použiť len vtedy, ak sa nemôže použiť druhová položka alebo špecifická položka i. n.

2.1.3.7 Roztoky a zmesi okysličovacích látok alebo látky s vedľajším nebezpečenstvom okysličovania môžu mať výbušné vlastnosti. V takomto prípade sa nemôžu prijať na prepravu, okrem prípadov, keď vyhovujú požiadavkám triedy 1. Pre tuhé hnojivá s obsahom dusičnanu amónneho pozri tiež 2.2.51.2.2, trinástu a štrnástu odrážku a Príručku o skúškach a kritériách, Časť III, Oddiel 39.

2.1.3.8 Látky tried 1 až 6.2, 8 a 9, iné ako látky zaradené pod UN 3077 a 3082, spĺňajúce kritéria 2.2.9.1.10, sú navyše k ich nebezpečenstvám tried 1 až 6.2., 8 a 9 považované za látky nebezpečné pre životné prostredie. Ostatné látky, ktoré nespĺňajú kritériá žiadnej z tried ani žiadnej z látok triedy 9, ale spĺňajú kritériá 2.2.9.1.10 sú zaradené pod UN čísla 3077 a 3082, ako je vhodné.

2.1.3.9 Odpady, ktoré nespĺňajú kritériá na klasifikáciu do tried 1 až 9, ale sú zahrnuté do Bazilejského dohovoru o riadení pohybov nebezpečných odpadov cez hranice štátov a ich zneškodňovaní sa môžu prepravovať pod UN 3077 alebo UN 3082.

---

<sup>2</sup> Takáto legislatíva je napríklad Rozhodnutie komisie 2000/532/EC z 3 mája 2000 nahradzujúce Rozhodnutie 94/3/EC ustanovujúce zoznam odpadov na základe článku 1(a) Smernice Rady č. 75/442/EEC o odpadoch a Rozhodnutie Rady 94/904/EC ustanovujúce zoznam nebezpečných odpadov na základe článku 1(4) Smernice Rady č. 91/689/EEC o nebezpečných odpadoch (Úradný vestník Európskej únie č. L 226 zo 6. septembra 2000, strana 3 v platnom znení a smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc (Úradný vestník Európskej únie č. L312 z 22. novembra 2008, s. 3-30 v platnom znení).

**2.1.3.10      Tabuľka prvotných rizík**

| Trieda<br>a obalová<br>skupina | 4.1, II                                                                                                                                                                                          | 4.1, III          | 4.2, II          | 4.2, III          | 4.3, I | 4.3, II | 4.3, III | 5.1, I             | 5.1, II              | 5.1, III               | 6.1, I<br>JK | 6.1, I<br>JP | 6.1, II                | 6.1, III                 | 8., I              | 8., II               | 8., III                | 9        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------|--------|---------|----------|--------------------|----------------------|------------------------|--------------|--------------|------------------------|--------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|----------|
| 3, I                           | P K<br>4.1 3, I                                                                                                                                                                                  | P K<br>4.1 3, I   | P K<br>4.2 3, I  | P K<br>4.2 3, I   | 4.3, I | 4.3, I  | 4.3, I   | P K<br>5.1, I 3, I | P K<br>5.1, I 3, I   | P K<br>5.1, I 3, I     | 3, I         | 3, I         | 3, I                   | 3, I                     | 3, I               | 3, I                 | 3, I                   | 3, I     |
| 3, II                          | P K<br>4.1 3, II                                                                                                                                                                                 | P K<br>4.1 3, II  | P K<br>4.2 3, II | P K<br>4.2 3, II  | 4.3, I | 4.3, II | 4.3, II  | P K<br>5.1, I 3, I | P K<br>5.1, II 3, II | P K<br>5.1, II 3, II   | 3, I         | 3, I         | 3, II                  | 3, II                    | 8, I               | 3, II                | 3, II                  | 3, II    |
| 3, III                         | P K<br>4.1 3, II                                                                                                                                                                                 | P K<br>4.1 3, III | P K<br>4.2 3, II | P K<br>4.2 3, III | 4.3, I | 4.3, II | 4.3, III | P K<br>5.1, I 3, I | P K<br>5.1, II 3, II | P K<br>5.1, III 3, III | 6.1, I       | 6.1, I       | 6.1, II                | 3, III *                 | 8, I               | 8, II                | 3, III                 | 3, III   |
| 4.1, II                        |                                                                                                                                                                                                  |                   | 4.2, II          | 4.2, II           | 4.3, I | 4.3, II | 4.3, II  | 5.1, I             | 4.1, II              | 4.1, II                | 6.1, I       | 6.1, I       | P K<br>4.1, II 6.1, II | P K<br>4.1, II 6.1, II   | 8, I               | P K<br>4.1, II 8, II | P K<br>4.1, II 8, II   | 4.1, II  |
| 4.1, III                       |                                                                                                                                                                                                  |                   | 4.2, II          | 4.2, III          | 4.3, I | 4.3, II | 4.3, III | 5.1, I             | 4.1, II              | 4.1, III               | 6.1, I       | 6.1, I       | 6.1, II                | P K<br>4.1, III 6.1, III | 8, I               | 8, II                | P K<br>4.1, III 8, III | 4.1, III |
| 4.2, II                        |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   | 4.3, I | 4.3, II | 4.3, II  | 5.1, I             | 4.2, II              | 4.2, II                | 6.1, I       | 6.1, I       | 4.2, II                | 4.2, II                  | 8, I               | 4.2, II              | 4.2, II                | 4.2, II  |
| 4.2, III                       |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   | 4.3, I | 4.3, II | 4.3, III | 5.1, I             | 5.1, II              | 4.2, III               | 6.1, I       | 6.1, I       | 6.1, II                | 4.2, III                 | 8, I               | 8, II                | 4.2, III               | 4.2, III |
| 4.3, I                         |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          | 5.1, I             | 4.3, I               | 4.3, I                 | 6.1, I       | 4.3, I       | 4.3, I                 | 4.3, I                   | 4.3, I             | 4.3, I               | 4.3, I                 | 4.3, I   |
| 4.3, II                        |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          | 5.1, I             | 4.3, II              | 4.3, II                | 6.1, I       | 4.3, I       | 4.3, II                | 4.3, II                  | 8, I               | 4.3, II              | 4.3, II                | 4.3, II  |
| 4.3, III                       |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          | 5.1, I             | 5.1, II              | 4.3, III               | 6.1, I       | 6.1, I       | 6.1, II                | 4.3, III                 | 8, I               | 8., II               | 4.3, III               | 4.3, III |
| 5.1, I                         |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          |                    |                      |                        | 5.1, I       | 5.1, I       | 5.1, I                 | 5.1, I                   | 5.1, I             | 5.1, I               | 5.1, I                 | 5.1, I   |
| 5.1, II                        |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          |                    |                      |                        | 6.1, I       | 5.1, I       | 5.1, II                | 5.1, II                  | 8, I               | 5.1, II              | 5.1, II                | 5.1, II  |
| 5.1, III                       |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          |                    |                      |                        | 6.1, I       | 6.1, I       | 6.1, II                | 5.1, III                 | 8, I               | 8, II                | 5.1, III               | 5.1, III |
| 6.1, I<br>JK                   |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          |                    |                      |                        |              |              |                        |                          | P K<br>6.1, I 8, I | 6.1, I               | 6.1, I                 | 6.1, I   |
| 6.1, I<br>JP                   |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          |                    |                      |                        |              |              |                        |                          | P K<br>6.1, I 8, I | 6.1, I               | 6.1, I                 | 6.1, I   |
| 6.1, II<br>JD                  |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          |                    |                      |                        |              |              |                        |                          | P K<br>6.1, I 8, I | 6.1, II              | 6.1, II                | 6.1, II  |
| 6.1, II<br>JK                  |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          |                    |                      |                        |              |              |                        |                          | P K<br>6.1, I 8, I | P K<br>6.1, II 8, II | 6.1, II                | 6.1, II  |
| 6.1, II<br>JP                  | P – Tuhé látky a zmesi<br>K – Kvapalné látky, zmesi a roztoky<br>JK – Jedovatosť vstrebávaná kožou<br>JP – Jedovatosť pri požití<br>JD – Jedovatosť pri vdychovaní<br>* Trieda 6.1 pre pesticídy |                   |                  |                   |        |         |          |                    |                      |                        |              |              |                        |                          | 8, I               | P K<br>6.1, II 8, II | 6.1, II                | 6.1, II  |
| 6.1, III                       |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          |                    |                      |                        |              |              |                        |                          | 8, I               | 8, II                | 8, III                 | 6.1, III |
| 8, I                           |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          |                    |                      |                        |              |              |                        |                          |                    |                      |                        | 8, I     |
| 8, II                          |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          |                    |                      |                        |              |              |                        |                          |                    |                      |                        | 8, II    |
| 8, III                         |                                                                                                                                                                                                  |                   |                  |                   |        |         |          |                    |                      |                        |              |              |                        |                          |                    |                      |                        | 8, III   |

**POZNÁMKA 1:** *Priklady na vysvetlenie použitia tabuľky*

**Klasifikácia jednotlivej látky**

*Opis látky, ktorú je potrebné klasifikovať:*

*Amín, menovite neuvedený, spĺňajúci kritériá pre triedu 3, obalovú skupinu II, ako aj kritériá triedy 8, obalovej skupiny I.*

*Postup:*

*Prienikom riadku 3 II so stĺpcom 8 I dostaneme 8 I.*

*Tento amín sa preto klasifikuje do triedy 8, pod:*

*UN 2734 AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, HORLAVÉ, I. N. alebo UN 2734 POLYAMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, HORLAVÉ, I. N.,*

*obalová skupina I*

**Klasifikácia zmesi**

*Opis zmesi, ktorú je potrebné klasifikovať:*

*Zmes skladajúca sa z horľavej kvapalnej látky klasifikovanej do triedy 3, obalovej skupiny III, ďalej jedovatej látky triedy 6.1, obalovej skupiny II a žieravej látky triedy 8, obalovej skupiny I.*

*Postup*

*Prienikom riadka 3 III so stĺpcom 6.1 II dostaneme 6.1 II.*

*Prienikom riadka 6.1 II so stĺpcom 8 I dostaneme 8.1 kvapalné.*

*Táto zmes už ďalej nie je definovaná, preto sa klasifikuje do triedy 8 pod:*

*UN 2922 LÁTKA KVAPALNÁ, ŽIERAVÁ, JEDOVATÁ, I. N., obalová skupina I*

**POZNÁMKA 2:** *Priklady klasifikácie zmesí a roztokov do triedy a obalovej skupiny:*

*Roztok fenolu triedy 6.1, (II) v benzéne triedy 3, (II) sa musí klasifikovať do triedy 3 (II); tento roztok sa musí klasifikovať pod UN 1992 LÁTKA KVAPALNÁ HORLAVÁ, JEDOVATÁ, I. N., triedy 3 (II), a to z dôvodu jedovatosti fenolu.*

*Tuhá zmes arzénanu sodného triedy 6.1, (II) a hydroxidu sodného triedy 8, (II) sa musí klasifikovať pod UN 3290 LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N., triedy 6.1, (II).*

*Roztok surového alebo rafinovaného naftalénu triedy 4.1, (III) v benzíne triedy 3, (II) sa musí klasifikovať pod 3295 UHL'OVODÍKY, KVAPALNÉ, I. N., triedy 3, (II).*

*Zmes uhl'ovodíkov triedy 3, (III) a polychlórovaných bifenylov (PCB) triedy 9, (II) sa musí klasifikovať pod UN 2315 BIFENYLY POLYCHLÓROVANÉ, KVAPALNÉ alebo UN 3432 BIFENYLY POLYCHLÓROVANÉ, TUHÉ, triedy 9, (II).*

*Zmes propylénimínu triedy 3 a polychlórovaných bifenylov (PCB) triedy 9, (II) sa musí klasifikovať pod UN 1921 PROPYLÉNIMÍN, STABILIZOVANÝ triedy 3.*

## 2.1.4 Klasifikácia vzoriek

2.1.4.1 Keď je trieda látky neurčitá a má sa prepravovať na ďalšie skúšanie, potom predbežná trieda, vlastné dopravné pomenovanie a UN číslo musia byť pridelené na základe poznatkov odosielateľa o látke a uplatnením:

- (a) klasifikačných kritérií kapitoly 2.2 a
- (b) požiadaviek tejto kapitoly.

Pre vlastné dopravné pomenovanie sa musí použiť čo možno najprísnejšia obalová skupina.

Pri uplatnení tohto ustanovenia sa musí k vlastnému dopravnému pomenovaniu použiť slovo „VZORKA“ (napríklad HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I. N., VZORKA). V určitých prípadoch, kde sa použije vlastné dopravné pomenovanie pri preprave vzorky látky považovanej za vyhovujúcu určitým klasifikačným kritériám (napríklad VZORKA PLYNU, NESTLAČENÁ, HORĽAVÁ, UN 3167), musí sa použiť toto vlastné dopravné pomenovanie. Keď sa na prepravu vzorky použije položka i. n., vlastné dopravné pomenovanie nemusí byť doplnené technickým pomenovaním, ako sa to vyžaduje podľa osobitného ustanovenia 274 kapitoly 3.3.

2.1.4.2 Vzorky látok sa musia prepravovať v súlade s požiadavkami uplatniteľnými pre predbežne pridelené vlastné dopravné pomenovanie pod podmienkou, že:

- (a) látka sa nepovažuje za látku, ktorej preprava je podľa bodu 2.2.x.2 kapitoly 2.2 alebo kapitoly 3.2 zakázaná,
- (b) látka sa nepovažuje za látku vyhovujúcu kritériám triedy 1 alebo nie je považovaná za infekčnú látku alebo rádioaktívny materiál,
- (c) látka je v súlade s 2.2.41.1.15 alebo 2.2.52.1.9, ak je látkou samovoľne reagujúcou alebo organickým peroxidom,
- (d) vzorka sa prepravuje v kombinovanom obale s čistou hmotnosťou na jeden kus nepresahujúcou 2,5 kg a
- (e) vzorka nie je zabalená spolu s inými vecami.

### 2.1.4.3 *Vzorky energetických materiálov na účely testovania*

2.1.4.3.1 Vzorky organických látok, obsahujúce funkčné skupiny uvedené v tabuľkách A6.1 a/alebo A6.3 v Prílohe 6 (Detekčné postupy) Príručky o skúškach a kritériách, sa môžu prepravovať pod UN č. 3224 (samovoľne reagujúce tuhé látky typu C) alebo UN č. 3223 (samovoľne reagujúce kvapalné látky typu C) triedy 4.1, podľa toho, čo je vhodné, za predpokladu, že:

- (a) Vzorky neobsahujú:
  - (i) známe výbušniny;
  - (ii) látky, ktoré pri testovaní vykazujú výbušné účinky;
  - (iii) zlúčeniny navrhnuté na výrobu praktických trhavín alebo pyrotechniky; alebo
  - (iv) zlúčeniny obsahujúce syntetické prekursor zamýšľaných výbušnín;
- (b) Pre zmesi, zlúčeniny alebo soli anorganických okysličovacích látok triedy 5.1 s organickým materiálom (materiálmi), kde je koncentrácia anorganickej okysličovacej látky:
  - (i) menej ako 15 % hmotnostných, ak je pridelená do obalovej skupiny I (vysoké nebezpečenstvo) alebo II (stredné nebezpečenstvo); alebo
  - (ii) menej ako 30 % hmotnostných, ak je pridelená do obalovej skupiny III (nízke nebezpečenstvo);
- (c) Dostupné údaje neumožňujú presnejšiu klasifikáciu;
- (d) Vzorka nie je zabalená spolu s ostatným tovarom; a
- (e) Vzorka je zabalená v súlade s obalovou inštrukciou P520 a osobitnými podmienkami balenia PP94 alebo PP95 bodu 4.1.4.1, podľa toho, čo je vhodné.

## 2.1.5 Klasifikácia predmetov ako predmety obsahujúce nebezpečné veci, inak nešpecifikované.

**POZNÁMKA:** Pre predmety, ktoré nemajú vlastné dopravné pomenovanie, a ktoré obsahujú nebezpečné veci len v rámci povoleného obmedzeného množstva uvedeného v stĺpci (7a) Tabuľky A kapitoly 3.2, sa môže uplatňovať UN č. 3363 a osobitné ustanovenia 301 a 672 kapitoly 3.3.

2.1.5.1 Predmety obsahujúce nebezpečné veci môžu byť klasifikované podľa ustanovení ADR pod vlastným dopravným pomenovaním pre nebezpečné veci, ktoré obsahujú, alebo v súlade s touto časťou.

Na účely tejto časti „výrobok“ znamená stroj, prístroj alebo iné zariadenie obsahujúce jeden alebo viacero nebezpečných vecí (alebo ich zvyškov), ktoré tvoria neoddeliteľnú časť predmetu, nutnú pre jeho fungovanie, a ktoré nemožno odstrániť na účely prepravy.

Vnútorňý obal sa nepovažuje za výrobok.

2.1.5.2 Takéto predmety môžu navyše obsahovať články alebo batérie. Lítiovo-kovové, lítiovo-iónové a sodíkovo-iónové články a batérie, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou predmetu, musia typovo spĺňať požiadavky na skúšanie *Príručky o skúškach a kritériách*, časť III, pododdiel 38.3. Pre predmety obsahujúce predvýrobné prototypy lítiovo-kovových, lítiovo-iónových alebo sodíkovo-iónových článkov alebo batérií prepravované na skúšanie alebo pre predmety obsahujúce lítiovo-kovové, lítiovo-iónové alebo sodíkovo-iónové články alebo batérie vyrábané vo výrobných sériách pozostávajúcich z najviac 100 článkov alebo batérií, sa musia uplatniť požiadavky osobitného ustanovenia 310 kapitoly 3.3.

2.1.5.3 Táto časť sa nevzťahuje na predmety, pre ktoré už existuje špecifické vlastné dopravné pomenovanie v Tabuľke A kapitoly 3.2.

2.1.5.4 Táto časť neplatí pre nebezpečné veci triedy 1, triedy 6.2, triedy 7 alebo pre rádioaktívny materiál obsiahnutý v predmetoch. Táto časť sa však vzťahuje na predmety obsahujúce výbušniny, ktoré sú vylúčené z triedy 1 v súlade s 2.2.1.1.8.2.

2.1.5.5 Predmety obsahujúce nebezpečné veci musia byť zaradené do príslušnej triedy stanovenej nebezpečenstvom pri používaní, ak existuje, podľa tabuľky prvotných rizík v časti 2.1.3.10 pre každú nebezpečnú vec obsiahnutú v predmete. Ak sú v predmete obsiahnuté nebezpečné veci klasifikované ako trieda 9, všetky ostatné nebezpečné veci obsiahnuté v predmete sa budú považovať za vyššie nebezpečenstvo.

2.1.5.6 Vedľajšie nebezpečenstvá budú zastúpené hlavnými nebezpečenstvami, ktoré predstavujú iné nebezpečné veci obsiahnuté v predmete. Ak je v predmete prítomná len jedna nebezpečná vec, vedľajšie nebezpečenstvo (nebezpečenstvá), ak existujú, sú tie, ktoré sú označené na bezpečnostnej značke vedľajších nebezpečenstiev v stĺpci (5) Tabuľky A v kapitole 3.2. Ak výrobok obsahuje viac ako jednu nebezpečnú vec a tieto by počas prepravy mohli vytvoriť nebezpečnú reakciu, každá táto nebezpečná vec musí byť samostatne uzavretá (pozri 4.1.1.6).

## 2.1.6 Klasifikácia obalov, vyradených, prázdnych, nevyčistených

Prázdne nevyčistené obaly, veľké obaly alebo IBC, alebo ich časti, prepravované na likvidáciu, recyklovanie alebo zhodnotenie ich materiálu okrem obnovy, opravy, bežnej údržby, opätovnej výroby alebo opätovného použitia, môžu byť klasifikované do UN 3509, ak spĺňajú požiadavky na túto položku.

## KAPITOLA 2.2

### OSOBITNÉ USTANOVENIA PRE TRIEDY

#### 2.2.1 Trieda 1 Výbušné látky a predmety

##### 2.2.1.1 Kritériá

##### 2.2.1.1.1 Trieda 1 obsahuje:

- (a) Výbušné látky: sú to tuhé alebo kvapalné látky (alebo zmesi látok) schopné chemickej reakcie, pri ktorej sa vytvárajú plyny pri takej teplote, tlaku a takej rýchlosti, že spôsobia škodu v okolí.

Pyrotechnické látky: sú to **výbušné látky**, určené vytvárať efekt vo forme tepla, svetla, zvuku, plynu alebo dymu alebo kombinácie týchto efektov vo svojom dôsledku nevýbušných, samovoľne prebiehajúcich exotermických chemických reakcií.

**POZNÁMKA 1:** Látky, ktoré samé nie sú výbušné, ale ktoré môžu vytvárať výbušnú zmes plynu, pary alebo prachu, nie sú látkami triedy 1.

**POZNÁMKA 2:** Vyňaté z triedy 1 sú aj vodou alebo alkoholom navlhčené výbušniny, ktorých obsah vody alebo alkoholu prekračuje medzné hodnoty, a tie, ktoré obsahujú plastifikačné prostriedky – tieto výbušniny sú zaradené do triedy 3 alebo 4.1 – a výbušniny, ktoré na základe svojho prevládajúceho nebezpečenstva sú zaradené do triedy 5.2.

- (b) Výbušné predmety: sú to predmety, ktoré obsahujú jednu alebo viac výbušných látok alebo pyrotechnických látok.

**POZNÁMKA:** Zariadenia, ktoré obsahujú výbušné látky alebo pyrotechnické látky v takom malom množstve alebo takého charakteru, že ich neúmyselný alebo náhodný zápal alebo iniciácia počas prepravy nespôsobí žiadny vonkajší prejav rozmetania zariadenia, ohňa, dymu, tepla alebo silného zvuku, nepodliehajú požiadavkám triedy 1.

- (c) Látky a predmety, ktoré nie sú uvedené vyššie, ktoré sú vyrobené so zámerom vyvolať praktický výbušný alebo pyrotechnický efekt.

Pre účely triedy 1 sa **použijú nasledujúce definície:**

**Flegmatizovaný (phlegmatized)** znamená, že látka (alebo „flegmatizér“) bola pridaná do výbušniny na zvýšenie jej bezpečnosti pri manipulácii a preprave. Flegmatizér spôsobuje necitlivosť výbušniny alebo znižuje citlivosť výbušniny pri nasledujúcich procesoch: teplo, otras, úder, náraz alebo trenie. Medzi typické flegmatizačné činidlá, ale nie iba tie, patria: vosk, papier, voda, polyméry (také ako chlórfluórpolyiméry), alkohol a oleje (také ako vazelína a parafín);

**Výbušný alebo pyrotechnický účinok** znamená v súvislosti s odstavcom (c) účinok vyvolaný samovoľnými exotermickými chemickými reakciami otrasu, výbuchu, roztrieštenia, rozletu, tepla, svetla, zvuku, plynu a dymu.

- 2.2.1.1.2 Každú látku alebo predmet, ktoré majú alebo sa predpokladá, že majú výbušné vlastnosti, treba zatriediť do triedy 1 v súlade so skúšobnými postupmi a kritériami predpísanými v časti I Príručky o skúškach a kritériách.

Látku alebo predmet zatriedený do triedy 1 možno prijať na prepravu len vtedy, ak im bolo určené pomenovanie alebo boli zaradené k položke i. n., ktoré sú uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2, a spĺňajú kritériá Príručky o skúškach a kritériách.

- 2.2.1.1.3 Látky a predmety triedy 1 musia byť zaradené do identifikačného čísla (UN) a pomenovania alebo do položky i. n. uvedenej v Tabuľke A kapitoly 3.2. Interpretácia pomenovaní látok a predmetov v Tabuľke A kapitoly 3.2 musí byť založená na glosári v 2.2.1.4.

Vzorky nových alebo existujúcich výbušných látok alebo predmetov prepravovaných za účelom: skúšok, zatriedenia, výskumu a zlepšenia kvality kontroly alebo ako obchodná vzorka, okrem iniciačných výbušnín, možno priradiť do položky UN 0190 VZORKY VÝBUŠNÍN.

Zaradenie výbušných látok a predmetov ako takých menovite neuvedených v Tabuľke A kapitoly 3.2 do položky i. n. triedy 1 alebo do UN 0190 VZORKY VÝBUŠNÍN, ako aj zaradenie určitých látok, ktorých preprava podlieha osobitnému povoleniu príslušnými orgánmi v súlade s osobitnými ustanoveniami uvedenými v stĺpci (6) Tabuľky A kapitoly 3.2, musí vykonať príslušný orgán krajiny pôvodu. Tento príslušný orgán krajiny pôvodu musí tiež písomne schváliť podmienky prepravy týchto

látok a predmetov. Ak štát pôvodu nie je zmluvnou stranou ADR, zatriedenie a podmienky prepravy musí stanoviť príslušný orgán prvého štátu, ktorý je zmluvnou stranou ADR, ktorý zásielka dosiahne.

2.2.1.1.4 Látky a predmety triedy 1 musia byť zaradené do niektorej podtriedy podľa 2.2.1.1.5 a do niektorej skupiny znášanlivosti podľa 2.2.1.1.6. Podtrieda musí byť zistená na základe výsledkov skúšok opísaných v 2.3.0 a 2.3.1 pri použití definícií v bode 2.2.1.1.5. Skupina znášanlivosti musí byť určená v súlade s definíciami v 2.2.1.1.6. Číslo podtriedy spolu s písmenom skupiny znášanlivosti tvoria klasifikačný kód.

#### 2.2.1.1.5 Definície podtried

- Podtrieda 1.1 Látky a predmety, ktoré sú schopné hromadného výbuchu (hromadný výbuch je taký výbuch, ktorý pôsobí takmer na celý náklad prakticky okamžite).
- Podtrieda 1.2 Látky a predmety nebezpečné rozletom črepín alebo predmetov, ale ktoré nie sú schopné hromadného výbuchu.
- Podtrieda 1.3 Látky a predmety nebezpečné požiarom a vykazujúce malé nebezpečenstvo malého výbuchu alebo malé nebezpečenstvo rozletu alebo oboch naraz, ale bez nebezpečenstva hromadného výbuchu:
- (a) pri horení vykazujú značné tepelné pôsobenie alebo
  - (b) ktorých postupné horenie spôsobuje malý výbuch alebo rozlet alebo obidva tieto účinky naraz.
- Podtrieda 1.4 Látky a predmety, pri ktorých nie je výrazné nebezpečenstvo výbuchu v prípade ich zážihu alebo iniciácie počas prepravy. Účinky sú v prevažnej miere obmedzené na kus a bez rozletu úlomkov väčších rozmerov alebo rozsahu. Vonkajší oheň nesmie spôsobiť prakticky okamžitý výbuch takmer celého obsahu kusa.
- Podtrieda 1.5 Veľmi málo citlivé látky schopné hromadného výbuchu, ktoré sú necitlivé tak, že je veľmi malá pravdepodobnosť ich iniciácie alebo prechodu ich horenia do detonácie pri normálnych podmienkach ich prepravy. Ako minimálna požiadavka pre tieto látky je stanovené, že nesmie nastať výbuch pri skúške vo vonkajšom ohni.
- Podtrieda 1.6 Extrémne necitlivé predmety, pri ktorých nehrozí riziko hromadného výbuchu. Predmety obsahujúce prevažne extrémne necitlivé látky, pričom je preukázaná zanedbateľná pravdepodobnosť ich náhodnej iniciácie alebo šírenia reakcie.

**POZNÁMKA:** Riziko vyplývajúce z predmetov podtriedy 1.6 je obmedzené na výbuch jednotlivého predmetu.

#### 2.2.1.1.6 Definícia skupín znášanlivosti látok a predmetov

- A Primárna výbušná látka.
- B Predmet s primárnou výbušnou látkou, ktorý nemá dva alebo viaceré bezpečnostné prvky. Niektoré predmety, také ako rozbušky, zostavy rozbušiek a zápalky pre náboje, kapsle s výbušninou (cap-type), sú tu zaradené napriek tomu, že neobsahujú primárne výbušné látky.
- C Pohonná alebo iná deflagrujúca výbušná látka alebo predmet obsahujúci tieto výbušniny.
- D Sekundárna detonujúca výbušná látka alebo čierny prach alebo predmet obsahujúci sekundárnu detonujúcu výbušnú látku, vždy bez iniciačného prostriedku a bez pohonnej náplne, alebo predmet obsahujúci primárnu výbušnú látku s najmenej dvoma alebo viacerými bezpečnostnými prvkami.
- E Predmet obsahujúci sekundárnu detonujúcu výbušnú látku bez iniciačného prostriedku, s hnacou náplňou (hnacia náplň nesmie obsahovať horľavú kvapalnú látku alebo gél alebo hypergolové kvapalné látky).
- F Predmet obsahujúci sekundárnu detonujúcu výbušnú látku s vlastným iniciačným prostriedkom, s hnacou náplňou (hnacia náplň nesmie obsahovať horľavú kvapalnú látku alebo gél alebo hypergolové kvapalné látky) alebo bez hnacej náplne.
- G Pyrotechnická látka alebo predmet obsahujúci pyrotechnickú látku alebo predmet obsahujúci obidve výbušné látky a osvetľovaciu, zápalnú, slzotvornú alebo dymotvornú látku (okrem predmetov iniciovateľných vodou alebo takých, ktoré obsahujú biely fosfor, fosfidy, samozápalnú látku, horľavú kvapalnú látku alebo gél alebo hypergolové kvapalné látky).

- H Predmet, ktorý obsahuje výbušnú látku a biely fosfor.
- J Predmet, ktorý obsahuje výbušnú látku a horľavú kvapalnú látku alebo gél.
- K Predmet, ktorý obsahuje výbušnú látku a jedovatý chemický prostriedok.
- L Výbušná látka alebo predmet obsahujúci výbušnú látku predstavujúcu osobitné riziko (napríklad iniciácia spôsobená vodou alebo prítomnosťou hypergolových kvapalných látok, fosfidov alebo samozápalnej látky) vyžadujúce oddelenie každého typu.
- N Predmety obsahujúce prevažne extrémne necitlivé látky.
- S Látka alebo predmet, ktorý je balený alebo vytvorený tak, že každý nebezpečný účinok, ktorý vznikne náhodnou reakciou, zostáva zachytený v obale, ak obal nebol požiarom poškodený. V takomto prípade sú všetky účinky výbuchu alebo rozletu obmedzené na taký rozsah, že neprekážajú alebo nezabraňujú použitiu hasiacich zariadení alebo iných núdzových opatrení v bezprostrednej blízkosti kusa.

**POZNÁMKA 1:** Každá látka alebo predmet balené v špecializovanom obale môžu byť zaradené len do jednej skupiny znášanlivosti. Pretože kritérium skupiny znášanlivosti S je empirickej povahy, je zaradenie do tejto skupiny v nevyhnutnom prípade viazané na skúšky pre pridelenie klasifikačného kódu.

**POZNÁMKA 2:** Predmety skupín znášanlivosti D alebo E môžu byť vybavené alebo balené spolu s vlastnými iniciačnými prostriedkami za predpokladu, že iniciačné prostriedky obsahujú najmenej dva účinné bezpečnostné prvky, aby sa zabránilo výbuchu v prípade funkcie iniciačného prostriedku. Takéto predmety a kusy sa priradia ku skupine znášanlivosti D alebo E.

**POZNÁMKA 3:** Predmety skupín znášanlivosti D alebo E môžu byť balené spoločne s ich vlastnými iniciačnými prostriedkami, ktoré neobsahujú dva účinné bezpečnostné prvky (t. j. iniciačné prostriedky, ktoré sú zaradené do skupiny znášanlivosti B) za predpokladu, že zodpovedajú ustanoveniam pre zmiešané balenie MP21 oddielu 4.1.10. Takéto kusy musia byť zaradené do skupín znášanlivosti D alebo E.

**POZNÁMKA 4:** Predmety môžu byť vybavené alebo môžu byť spoločne balené s ich vlastnými iniciačnými prostriedkami za predpokladu, že sa iniciačné prostriedky nemôžu uviesť do činnosti za normálnych prepravných podmienok.

**POZNÁMKA 5:** Predmety skupín znášanlivosti C, D a E možno baliť spoločne. Takéto kusy musia byť zaradené do skupiny znášanlivosti E.

#### 2.2.1.1.7 Zaradovanie ohňostrojných telies do podtried

2.2.1.1.7.1 Ohňostrojné telesá sa zvyčajne zaradujú do podtried nebezpečnosti 1.1, 1.2, 1.3, a 1.4 na základe výsledkov skúšok Série 6 Príručky o skúškach a kritériách.

A však:

- (a) vodopády, ktoré obsahujú zábleskovú zložku (pozri Poznámku 2 v časti 2.2.1.1.7.5) sa musia priradiť k podtriede 1.1G bez ohľadu na výsledky skúšok Série 6;
- (b) pretože rozsah ohňostrojných telies je veľký a prístup ku skúšobným zariadeniam môže byť obmedzený, zaradenie do podtried nebezpečnosti je možné vykonať tiež v súlade s postupom uvedeným v 2.2.1.1.7.2.

2.2.1.1.7.2 Zaradovanie ohňostrojných telies do čísiel UN 0333, 0334, 0335 alebo 0336 a zaradovanie predmetov do UN č. 0431 pre predmety používané na divadelné efekty, ktoré spĺňajú definíciu pre typ predmetu a špecifikáciu 1.4G v pôvodnej klasifikačnej tabuľke v bode 2.2.1.1.7.5, sa môže urobiť na základe analógie bez potreby vykonania skúšok Série 6 v súlade s pôvodnou klasifikačnou tabuľkou ohňostrojných telies v 2.2.1.1.7.5. Takéto zaradenie sa musí urobiť so súhlasom príslušného úradu. Položky neuvedené v tabuľke sa musia zaradiť na základe skúšobných výsledkov získaných zo skúšok Série 6.

**POZNÁMKA 1:** Zaradenie iných typov ohňostrojných telies do stĺpca 1 tabuľky v 2.2.1.1.7.5 sa musí urobiť iba na základe úplných výsledkov skúšok, ktoré boli predložené na rozhodnutie Podvýboru expertov OSN na prepravu nebezpečných vecí.



**POZNÁMKA 2:** „Záblesková zložka“ v tejto tabuľke odkazuje na pyrotechnické látky v práškovej forme alebo na pyrotechnické jednotky prítomné v pyrotechnike, ktorá sa používa ako vodopád alebo na vytvorenie zvukového efektu, alebo ako trhacia náplň alebo strelivo, ak:

- (a) Čas potrebný na nárast tlaku v teste zábleskovej zložky HSL v Prílohe 7 Príručky o skúškach a kritériách nie je preukázateľne vyšší ako 6 ms na 0,5 g pyrotechnickej látky; alebo
- (b) Pyrotechnická látka nevykáže negatívny „-“ výsledok v americkom teste zábleskovej zložky v Prílohe 7 Príručky o skúškach a kritériách.

- 2.2.1.1.7.3 Ak sú ohňostrojné telesá z viacerých podtried zabalené do toho istého obalu, musia byť zaradené podľa najnebezpečnejšej podtriedy, pokiaľ výsledky skúšok odvodené zo skúšok Série 6 neurčujú iný postup.
- 2.2.1.1.7.4 Klasifikácia uvedená v tabuľke 2.2.1.1.7.5 sa vzťahuje iba na predmety zabalené v debnách zo zvlášť pevnej lepenky (4G).
- 2.2.1.1.7.5 Klasifikačná tabuľka štandardných ohňostrojných telies<sup>1</sup>

**POZNÁMKA 1:** Odkazy na percentný podiel v tabuľke, pokiaľ nie je ustanovené inak, sa vzťahujú hmotnosti všetkých pyrotechnických látok (napríklad raketových motorov, výmetnej nálože, trhacej nálože a nálože na vyvolanie želaného efektu).

**POZNÁMKA 2:** „Záblesková zložka“ v tejto tabuľke sa vzťahuje na pyrotechnické látky v práškovej forme alebo ako pyrotechnické jednotky ako sú prítomné v ohňostrojných telesách používané na vyvolanie akustického účinku alebo používané ako trhacia nálož alebo hnacia nálož, ibaže by čas zaznamenaný pri prejavenom náraste tlaku, podľa HSL skúšky zábleskovej zložky uvedenej v prílohe č. 7 Príručky o skúškach a kritériách, bol viac ako 6 ms pre 0,5 g pyrotechnickej látky.

**POZNÁMKA 3:** Rozmery v mm sa vzťahujú:

- (a) na priemer svetlice pri guľovitých bombách (strelách) a bombách typu „peanut“,
- (b) na dĺžku svetlice pri valcovitých bombách,
- (c) na vnútorný priemer trubice, ktorej súčasťou je ohňostrojové teleso alebo obsahuje ohňostrojné teleso pri bombách do mínometov (mažiarov), rímskych sviech, výmetnicových trubicových ohňostrojových telesách alebo mínach,
- (d) na vnútorný priemer mínometu (mažiaru), určeného obsahovať mínu, pri mínach v papierovom obale (bag mine) alebo valcovitú mínu.

---

<sup>1</sup> Táto tabuľka obsahuje zoznam zaradenia ohňostrojných telies, ktorý sa môže použiť, ak chýbajú údaje zo skúšok série 6 (pozri bod 2.2.1.1.7.2)

| Druh                           | Obsah / Synonymum:                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Definícia                                                                                                                                                                                         | Špecifikácia                                                                                                                                               | Klasifikácia |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Bomba guľovitá alebo valcovitá | Guľovitá bomba: vzdušná svetlica, farebná svetlica, svetlica meniaci farbu, postupne sa rozpadávajúca svetlica, svetlica s viacnásobným efektom, bójková raketa, padáková svetlica, dymová svetlica, hviezdicová svetlica; signálna svetlica: delobuch, salva, akustická bomba, zahrnenie, súprava vzdušných svetlíc | Zariadenie s alebo bez výmetnej nálože, s roznetkou s oneskorovačom a s trhacou náplňou, pyrotechnická(é) jednotka(y) alebo voľne sypaná pyrotechnická látka, ktorá je určená na výmet z mažiariu | Všetky signálne svetlice                                                                                                                                   | 1.1G         |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                   | Farebná svetlica: $\geq 180$ mm                                                                                                                            | 1.1G         |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                   | Farebná svetlica: $< 180$ mm s $> 25$ % zábleskovou zložkou pri uvoľnení prachu a/alebo s výbušnými účinkami                                               | 1.1G         |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                   | Farebná svetlica: $< 180$ mm s $\leq 25$ % zábleskovou zložkou pri uvoľnení prachu a/alebo s výbušnými účinkami                                            | 1.3G         |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                   | Farebná svetlica: $\leq 50$ mm, alebo $\leq 60$ g pyrotechnickej látky s $\leq 2$ % zábleskovou zložkou pri uvoľnení prachu a/alebo s výbušnými účinkami   | 1.4G         |
|                                | Bomba typu „peanut“ (dvojitá)                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Zariadenie, kde v jednom obale sú dve alebo viaceré guľovité vzdušné svetlice poháňané tou istou výmetnou náplňou, ktoré majú osobitné vonkajšie roznetky s oneskorovačmi                         | Zatriedenie určuje najnebezpečnejšia vzdušná guľovitá bomba                                                                                                |              |
| Nabitý mažiar, bomba v mažiari | Súprava obsahujúca guľovitú alebo valcovitú bombu vloženú do mažiariu, z ktorého bude bomba vystrelená                                                                                                                                                                                                               | Súprava obsahujúca guľovitú alebo valcovitú bombu vloženú do mažiariu, z ktorého bude bomba vystrelená                                                                                            | Všetky signálne svetlice                                                                                                                                   | 1.1G         |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                   | Farebná svetlica: $\geq 180$ mm                                                                                                                            | 1.1G         |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                   | Farebná svetlica: $> 25$ % zábleskovej zložky pri uvoľnení prachu a/alebo s výbušnými účinkami                                                             | 1.1G         |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                   | Farebná svetlica: $> 50$ mm a $< 180$ mm                                                                                                                   | 1.2G         |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                   | Farebná svetlica: $\leq 50$ mm, alebo $\leq 60$ g pyrotechnickej látky, s $\leq 25$ % zábleskovou zložkou pri uvoľnení prachu a/alebo s výbušnými účinkami | 1.3G         |

| Druh                                   | Obsah / Synonymum:                                                                                                                                                            | Definícia                                                                                                                                                                                                                                                                     | Špecifikácia                                                                                               | Klasifikácia |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Bomba guľovitá alebo valcovitá (pokr.) | Bomba zložená z niekoľkých svetlíc (sférických)<br>(Odkazy na percentný podiel pre bombu zloženú z niekoľkých svetlíc sa vzťahujú na celkovú hmotnosť ohňostrojného predmetu) | Zariadenie bez výmetnej nálože, s roznetkou s oneskorovačom a s trhacou náplňou obsahujúce signálne svetlice a inertné látky, ktoré bude vystrelené z mažiaru                                                                                                                 | > 120 mm                                                                                                   | 1.1G         |
|                                        |                                                                                                                                                                               | Zariadenie bez výmetnej nálože, s roznetkou s oneskorovačom a trhacou náplňou obsahujúce signálne svetlice s $\leq 25$ g zábleskovou zložkou na jednu signalizačnú jednotku, s $\leq 33$ % zábleskovou zložkou a $\geq 60$ % inertných látok, ktoré bude vystrelené z mažiaru | $\leq 120$ mm                                                                                              | 1.3G         |
|                                        |                                                                                                                                                                               | Zariadenie bez výmetnej nálože, s roznetkou s oneskorovačom a s trhacou náplňou obsahujúce farebné svetlice a/alebo pyrotechnickou jednotkou, ktoré bude vystrelené z mažiaru                                                                                                 | > 300 mm                                                                                                   | 1.1G         |
|                                        |                                                                                                                                                                               | Zariadenie bez výmetnej nálože, s roznetkou s oneskorovačom a s trhacou náplňou obsahujúce farebné svetlice $\leq 70$ mm a/alebo pyrotechnické jednotky s $\leq 25$ % zábleskovou zložkou a $\leq 60$ % pyrotechnickou látkou, ktoré bude vystrelené z mažiaru                | > 200 mm a $\leq 300$ mm                                                                                   | 1.3G         |
|                                        |                                                                                                                                                                               | Zariadenie s výmetnou náložou, s roznetkou s oneskorovačom a s trhacou náplňou obsahujúce farebné svetlice $\leq 70$ mm a/alebo pyrotechnické jednotky s $\leq 25$ % zábleskovou zložkou a $\leq 60$ % pyrotechnickou látkou, ktoré bude vymetené z mažiaru                   | $\leq 200$ mm                                                                                              | 1.3G         |
|                                        |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                            |              |
| Batéria/kombinácia                     | Ohňová stena, bombičky, tortičky, kytica, kvetinový záhon, hybrid, varhany, svetlicové koláče, batéria petárd, batérie zábleskových petárd                                    | Súprava, v ktorej je niekoľko prvkov, obsahujúca buď jeden druh alebo niekoľko druhov zodpovedajúcich jednému z typov ohňostrojných telies uvedených v tejto tabuľke, s jedným alebo dvomi bodmi zážihu                                                                       | Zatriedenie určuje najnebezpečnejší typ ohňostrojného telesa                                               |              |
| Rímska svieca                          | Festivalová svieca, svieca, kométy                                                                                                                                            | Trubica obsahujúca niekoľko pyrotechnických jednotiek, zložených z rôznych pyrotechnických látok, výmetnej nálože a z prenosovej rozbušky                                                                                                                                     | $\geq 50$ mm vnútorný priemer, ktorý obsahuje zábleskovú zložku alebo < 50 mm s > 25 % zábleskovou zložkou | 1.1G         |
|                                        |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                               | $\geq 50$ mm vnútorný priemer, neobsahujúci žiadnu zábleskovú zložku                                       | 1.2G         |
|                                        |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                               | < 50 mm vnútorný priemer a $\leq 25$ % zábleskovej zložky                                                  | 1.3G         |
|                                        |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                               | $\leq 30$ mm vnútorný priemer, každá pyrotechnická jednotka $\leq 25$ g a $\leq 5$ % zábleskovej zložky    | 1.4G         |

| Druh      | Obsah / Synonymum:                                                                                                              | Definícia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Špecifikácia                                                                                                                                                                                                                      | Klasifikácia |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Výmetnica | Jednotlivá výmetná Rímska svieca, malý nabitý mažiar                                                                            | Trubica obsahujúca pyrotechnickú jednotku zloženú z pyrotechnickej látky, výmetnej nálože s prenosovou rozbuškou alebo bez nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | $\leq 30$ mm vnútorný priemer a pyrotechnická jednotka $> 25$ g alebo $> 5\%$ a $\leq 25\%$ zábleskovej zložky                                                                                                                    | 1.3G         |
|           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | $\leq 30$ mm vnútorný priemer, pyrotechnická jednotka $\leq 25$ g a $\leq 5\%$ zábleskovej zložky                                                                                                                                 | 1.4G         |
| Raketa    | Lavínová raketa, signalizačná raketa, pískajúca raketa, fľašková raketa, nebeská raketa, raketa typu strely, interiérová raketa | Trubica obsahujúca pyrotechnickú látku a/alebo pyrotechnické jednotky vybavené krídlom(ami) alebo inými prostriedkami stabilizácie letu, ktorá má byť vystrelená do vzduchu                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Len efekty zábleskovej zložky                                                                                                                                                                                                     | 1.1G         |
|           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Záblesková zložka $> 25\%$ pyrotechnickej látky                                                                                                                                                                                   | 1.1G         |
|           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | $> 20$ g pyrotechnická látka a $\leq 25\%$ zábleskovej zložky                                                                                                                                                                     | 1.3G         |
|           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | $\leq 20$ g pyrotechnická látka, trhacia nálož z čierneho prachu a $\leq 0,13$ g zábleskovej zmesi na jeden výbuch a $\leq 1$ g celkom                                                                                            | 1.4G         |
| Mína      | Vybuchujúci kvetináč, pozemná mína, mína v papierovom obale, valcovitá mína                                                     | Trubica obsahujúca výmetnú nálož a pyrotechnické jednotky, ktorá sa položí na zem alebo pripevní na zem. Hlavným efektom je vystrelenie všetkých pyrotechnických jednotiek jediným výbuchom, ktorý vytvorí rozsiahly vizuálny a/alebo akustický efekt vo vzduchu, alebo:<br>Textilné alebo papierové vrečko, alebo textilný alebo papierový valec obsahujúce výmetovú nálož a pyrotechnické jednotky, ktoré sa majú umiestniť v mažiari a majú podobnú funkciu ako mína. | $> 25\%$ záblesková zložka pri uvoľnení prachu a/alebo traskavej nálože                                                                                                                                                           | 1.1G         |
|           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | $\geq 180$ mm a $\leq 25\%$ záblesková zložka pri uvoľnení prachu a/alebo traskavej nálože                                                                                                                                        | 1.1G         |
|           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | $< 180$ mm a $\leq 25\%$ záblesková zložka pri uvoľnení prachu a/alebo traskavej nálože                                                                                                                                           | 1.3G         |
|           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | $\leq 150$ g pyrotechnická látka zložená z $\leq 5\%$ zábleskovej zložky pri uvoľnení prachu a/alebo traskavej nálože. Každá pyrotechnická jednotka $\leq 25$ g, každý účinok tresku $< 2$ g; každý hvizd $\leq 3$ g, ak existuje | 1.4G         |
| Fontána   | Vulkány, venčeky, harpúny, bengálske ohne, blikajúci vodopád, valcovité fontány, kužeľovité fontány, svetielkujúca pochodeň     | Nekovové puzdro obsahujúce zlisovanú alebo spevnenú pyrotechnickú látku, ktorá produkuje iskry a plameň<br><b>POZNÁMKA:</b> Fontány, ktoré majú vytvoriť vertikálnu kaskádu alebo záves iskier, sa považujú za vodopády (pozri riadok uvedený nižšie).                                                                                                                                                                                                                   | $\geq 1$ kg pyrotechnická látka                                                                                                                                                                                                   | 1.3G         |
|           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | $< 1$ kg pyrotechnická látka                                                                                                                                                                                                      | 1.4G         |
| Vodopád   | kaskády, spfška                                                                                                                 | Pyrotechnická fontána, ktorá má vytvoriť vertikálnu kaskádu alebo záves iskier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Obsahuje zábleskovú zložku bez ohľadu na výsledky série testov 6 (pozri 2.2.1.1.7.1 (a))                                                                                                                                          | 1.1G         |
|           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Neobsahuje zábleskovú zložku                                                                                                                                                                                                      | 1.3G         |

| Druh                                                  | Obsah / Synonymum:                                                                                                           | Definícia                                                                                                                                                                             | Špecifikácia                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Klasifikácia |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Prskavka                                              | Prskavky držané v ruke, prskavky nedržané v ruke, drôtené prskavky                                                           | Pevný drôt (na jednom konci) čiastočne obalený pomaly horiacou pyrotechnickou látkou so zápalnou špičkou alebo bez nej                                                                | Prskavky na báze chloristanu: >5 g na jeden kus alebo > 10 kusov na jedno balenie                                                                                                                                                                                                                    | 1.3G         |
|                                                       |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                       | Prskavky na báze chloristanu: ≤ 5 g na jeden kus a ≤ 10 kusov na jedno balenie;<br>Prskavky na báze dusičnanu: ≤ 30 g na jeden kus                                                                                                                                                                   | 1.4G         |
| Bengálska tyčinka                                     | Namočená tyčinka                                                                                                             | Nekovová tyčinka čiastočne pokrytá (na jednom konci) pomaly horiacou pyrotechnickou látkou, skonštruovaná tak, aby sa dala držať v ruke                                               | Tyčinky na báze chloristanu: >5 g na jeden kus alebo > 10 kusov na jedno balenie                                                                                                                                                                                                                     | 1.3 G        |
|                                                       |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                       | Tyčinky na báze chloristanu: ≤ 5 g na jeden kus a ≤ 10 kusov na jedno balenie;<br>Tyčinky na báze dusičnanu: ≤ 30 g na jeden kus                                                                                                                                                                     | 1.4G         |
| Málo nebezpečné ohňostrojné telesá a žartovné zápalky | Stolové bombičky, traskavé guľôčky, dymovnice, hmla, hady, žiarivé červíky, morske hady, kapsle, interiérové zábavné petardy | Zariadenie skonštruované tak, aby produkovalo veľmi obmedzený vizuálny a/alebo akustický efekt, ktoré obsahuje malé množstvá pyrotechnickej a/alebo výbušnej zložky                   | Traskavé guľôčky a kapsle môžu obsahovať najviac 1,6 mg fulminátu strieborného; kapsle a interiérové zábavné petardy môžu obsahovať najviac 16 mg zmesi chlorečnanu draselného/červenej fosforovej zmesi; iné predmety môžu obsahovať najviac 5 g pyrotechnickej látky, ale žiadnu zábleskovú zložku | 1.4G         |
| Vrtuľa                                                | Vzdušná vrtuľa, helikoptéra, závitník, pozemný vír                                                                           | Nekovová trubica alebo trubice obsahujúce pyrotechnickú látku produkujúcu plyn alebo iskry, so zložkou produkujúcej hluk alebo bez nej, s pripojeným nosným krídelkom, alebo bez neho | Pyrotechnická látka v jednom kuse > 20 g, s obsahom ≤ 3 % zábleskovej zložky ako zvukového efektu, alebo pískajúcu zložku ≤ 5 g                                                                                                                                                                      | 1.3G         |
|                                                       |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                       | Pyrotechnická látka v jednom kuse ≤ 20 g, s obsahom ≤ 3 % zábleskovej zložky ako zvukového efektu, alebo pískajúcu zložku ≤ 5 g                                                                                                                                                                      | 1.4G         |
| Kolesá                                                | Katarínske kolesá, saské kolesá                                                                                              | Zostava zahŕňajúca hnacie jednotky obsahujúce pyrotechnickú látku a vybavená prostriedkami na jej prichytenie k podpore tak, že môže rotovať                                          | ≥ 1 kg celkovej pyrotechnickej látky, žiadny zvukový efekt, každá píšťala (ak je) ≤ 25 g a ≤ 50 g pískajúcej zložky na jedno koleso                                                                                                                                                                  | 1.3G         |
|                                                       |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                       | < 1 kg celkovej pyrotechnickej látky, žiadny zvukový efekt, každá píšťala (ak je) ≤ 5 g a ≤ 10 g pískajúcej zložky na jedno koleso                                                                                                                                                                   | 1.4G         |

| Druh            | Obsah / Synonymum:                                                                                                                                       | Definícia                                                                                                                                      | Špecifikácia                                                                                                                                                                                                       | Klasifikácia |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Vzdušné koleso  | Lietajúce saské koleso, UFO, stúpajúca koruna                                                                                                            | Trubice obsahujú hnaciu nálož a pyrotechnickú látku ktorá produkuje iskry, plamene a/alebo hluk, trubice sú pripevnené na nosnom prstenci      | > 200 g celkovej pyrotechnickej látky alebo > 60 g pyrotechnickej látky na hnaciu jednotku, ≤ 3 % zábleskovej zložky ako zvukového efektu, každá píšťala (ak je) ≤ 25 g a ≤ 50 g pískajúcej zložky na jedno koleso | 1.3G         |
|                 |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                | ≤ 200 g celkovej pyrotechnickej látky a ≤ 60 g pyrotechnickej látky na hnaciu jednotku, ≤ 3 % zábleskovej zložky ako zvukového efektu, každá píšťala (ak je) ≤ 5 g a ≤ 10 g pískajúcej zložky na jedno koleso      | 1.4G         |
| Výberový balík  | Krabica so zobrazením výberu, zobrazenie výberového balíka, krabica s výberom na vonkajšie použitie, krabica s výberom na interiérové použitie, kolekcia | Balík obsahuje viac ako jeden typ ohňostrojných telies, pričom každý zodpovedá jednému z typov ohňostrojných telies uvedených v tejto tabuľke  | Zatriedenie určuje najnebezpečnejší typ ohňostrojného telesa                                                                                                                                                       |              |
| Zápalná petarda | Slávnostná petarda, slávnostná petardová rolka, dávka petárd                                                                                             | Zostava trubíc (papierových alebo kartónových) spojených pyrotechnickou rozbuškou, každá z trubíc je určená na produkovanie akustického efektu | Každá trubica ≤ 140 mg zábleskovej zložky alebo ≤ 1 g čierneho prachu                                                                                                                                              | 1.4G         |
| Delobuch        | Salva, zábleskový delobuch, petarda typu „Lady“                                                                                                          | Nekovová trubica obsahujúca výbušnú zložku určenú na produkovanie akustického efektu                                                           | >2 g zábleskovej zložky na jeden kus                                                                                                                                                                               | 1.1G         |
|                 |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                | ≤ 2 g zábleskovej zložky na jeden kus a ≤ 10 g na vnútorný obal                                                                                                                                                    | 1.3G         |
|                 |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                | ≤ 1 g zábleskovej zložky na jeden kus a ≤ 10 g na vnútorný obal alebo ≤ 10 g čierneho prachu na jeden kus                                                                                                          | 1.4G         |

#### 2.2.1.1.8 *Vylúčenie z triedy 1*

2.2.1.1.8.1 Predmet alebo látka môžu byť vylúčené z triedy 1 na základe výsledkov skúšok a definície triedy 1 so schválením príslušného orgánu ktorejkoľvek zmluvnej strany ADR, ktorá tiež môže uznať schválenie udelené príslušným orgánom krajiny, ktorá nie je zmluvnou stranou ADR, za predpokladu, že toto schválenie bolo udelené v súlade s postupmi platnými podľa RID, ADR, ADN, kódu IMDG alebo Technických inštrukcií ICAO.

2.2.1.1.8.2 So schválením príslušného orgánu podľa 2.2.1.1.8.1, predmet môže byť vylúčený z triedy 1, ak tri nezabalené predmety, z ktorých každý je samostatne aktivovaný svojimi vlastnými iniciačnými alebo zápalnými prostriedkami alebo vonkajšími prostriedkami tak, aby fungoval stanoveným spôsobom, spĺnia nasledujúce skúšobné kritériá:

- (a) žiadny vonkajší povrch nesmie mať teplotu väčšiu ako 65 °C. Krátkodobý nárast teploty do 200 °C je akceptovateľný;
- (b) žiadne porušenie alebo roztrieštenie vonkajšieho plášťa alebo pohyb predmetu alebo jeho oddelených častí do vzdialenosti väčšej ako 1 meter v akomkoľvek smere;

**POZNÁMKA:** Ak môže byť ovplyvnená celistvosť predmetu v dôsledku vonkajšieho požiaru, musia byť tieto kritériá preverené skúškou vystavenia ohňu. Jedna takáto metóda je opísaná v norme ISO 14451-2 s použitím rýchlosti zahrievania 80K/min.

- (c) žiadny zvukový záznam prekračujúci špičkovú hodnotu 135 dB(C) vo vzdialenosti jedného metra;
- (d) žiadny záblesk alebo plameň schopný zapáliť materiál ako je list papiera gramáže  $80 \pm 10$  g/m<sup>2</sup>, pri kontakte s týmto predmetom; a
- (e) žiadna tvorba dymu, výparov alebo prachu v takých množstvách, že viditeľnosť v komore o veľkosti 1 meter kubický, vybavenej vyfukovacími panelmi vhodnej veľkosti, je znížená o viac ako 50 %, ako je namerané kalibrovaným fotometrom (lux metrom) alebo rádiometrom, umiestneným vo vzdialenosti jeden meter od konštantného svetelného zdroja umiestneného v strede protiľahlých stien. Je možné použiť všeobecný návod ku stanoveniu optickej hustoty v norme ISO 5659-1 a všeobecný návod na fotometrický systém opísaný v oddieli 7.5 v ISO 5659-2 alebo je možné použiť tiež podobné metódy merania optickej hustoty určené k rovnakému účelu. K minimalizácii účinkov rozptýleného alebo prenikajúceho svetla, ktoré nie je vyžarované priamo zo zdroja, musí byť použitý vhodný kryt obklopujúci zadnú a bočné strany fotometra.

**POZNÁMKA 1:** Ak počas skúšok vzťahujúcich sa na kritériá uvedených v (a), (b), (c) a (d) nie je pozorovaný žiadny alebo len veľmi malý dym, od skúšky opísanej v (e) sa môže upustiť.

**POZNÁMKA 2:** Príslušný orgán zmienený v 2.2.1.1.8.1 môže požadovať prevedenie skúšok v zabalenej forme, ak je zistené, že predmet, ako je zabalený na prepravu, môže predstavovať väčšie riziko.

#### 2.2.1.1.9 *Dokumentácia o klasifikácii*

2.2.1.1.9.1 Príslušný orgán zaraďujúci predmet alebo látku do triedy 1 potvrdí toto zaradenie žiadateľovi písomne.

2.2.1.1.9.2 Dokument o klasifikácii vydaný príslušným orgánom môže mať ľubovoľnú formu a môže pozostávať z viacerých strán pod podmienkou, že budú postupne očíslované. Dokument musí mať jedinečné referenčné číslo.

2.2.1.1.9.3 Poskytnuté informácie musia byť ľahko identifikovateľné, čitateľné a trvanlivé.

2.2.1.1.9.4 Príklady informácií, ktoré môžu byť poskytnuté v dokumentoch o klasifikácii:

- (a) Meno príslušného orgánu a ustanovenia národnej legislatívy, podľa ktorých mu bolo udelené oprávnenie;
- (b) Modálne alebo vnútroštátne predpisy, na ktoré môže byť dokument o klasifikácii uplatnený;
- (c) Potvrdenie, že klasifikácia bola schválená, vykonaná alebo dohodnutá v súlade s Vzorovými predpismi OSN alebo príslušnými modálnymi predpismi;
- (d) Meno a adresa právnickej osoby, ktorej bola klasifikácia pridelená, a identifikačné číslo spoločnosti, ktoré jednoznačne identifikuje spoločnosť alebo inú právnickú osobu podľa národnej legislatívy;
- (e) Meno, pod ktorým výbušniny budú uvedené na trh alebo inak dodané na prepravu;

- (f) Správne expedičné označenie, číslo OSN, trieda, podtrieda a príslušná skupina znášanlivosti výbušnín;
- (g) Ak je to potrebné, najväčšia čistá hmotnosť výbušniny nachádzajúcej sa v obale alebo výrobku;
- (h) Meno, podpis, pečiatka, pečat' alebo iná identifikácia osoby, ktorú príslušný orgán poveril vydaním dokumentu o klasifikácii, musia byť dobre viditeľné;
- (i) Ak bezpečnosť pri preprave alebo trieda je posudzovaná ako závislá od obalu, značka obalu alebo opis povolených:
  - vnútorných obalov
  - medziobalov
  - vonkajších obalov;
- (j) Dokument o klasifikácii uvádza číslo časti, číslo časti, skladové číslo zásoby alebo iné identifikačné číslo, pod ktorým výbušniny budú uvedené na trh alebo inak dodané na prepravu;
- (k) Meno a adresa právnickej osoby, ktorá vyrobila výbušniny, a identifikačné číslo spoločnosti, ktoré jednoznačne identifikuje spoločnosť alebo inú právnickú osobu podľa národnej legislatívy;
- (l) Doplnujúce informácie týkajúce sa platnej obalovej inštrukcie a osobitných podmienok balenia, ak je to potrebné;
- (m) Základ pre pridelenie klasifikácie, t.j. či bola pridelená na základe výsledkov skúšok, default pre ohňostrojné zariadenia, podobnosti so zaradovanou výbušninou, definície podľa Tabuľky A kapitoly 3.2 atď.;
- (n) Všetky osobitné podmienky alebo obmedzenia, ktoré príslušný orgán identifikoval ako dôležité pre bezpečnosť prepravy výbušnín, oznámenie o nebezpečenstve a medzinárodnú prepravu;
- (o) Dátum skončenia platnosti dokumentu o klasifikácii sa uvedie, ak to príslušný orgán považuje za potrebné.

#### **2.2.1.2      *Látky a predmety nepovolené na prepravu***

2.2.1.2.1      Výbušné látky, ktoré sú podľa Príručky o skúškach a kritériách, časť I, veľmi citlivé alebo sú náchylné na samovoľnú reakciu, ako aj výbušné látky a predmety, ktorým nemôže byť pridelené pomenovanie alebo položka i. n. uvedená v Tabuľke A kapitoly 3.2, nesmú byť prijaté na prepravu.

2.2.1.2.2      Predmety skupiny znášanlivosti K nesmú byť prijaté na prepravu (1.2K, UN 0020 a 1.3K, UN 0021).



| Klasifikačný kód<br>(pozri 2.2.1.1.4) | UN<br>číslo                          | Pomenovanie látky alebo predmetu                                                                                                                                 |
|---------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.1A</b>                           | 0473                                 | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                                            |
| <b>1.1B</b>                           | 0461                                 | ZLOŽKY VÝBUŠNÉHO REŤAZCA, I. N.                                                                                                                                  |
| <b>1.1C</b>                           | 0474<br>0497<br>0498<br>0462         | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.<br>LÁTKA HNACIA, KVAPALNÁ<br>LÁTKA HNACIA, TUHÁ<br>PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                |
| <b>1.1D</b>                           | 0475<br>0463                         | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.<br>PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                |
| <b>1.1E</b>                           | 0464                                 | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                                         |
| <b>1.1F</b>                           | 0465                                 | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                                         |
| <b>1.1G</b>                           | 0476                                 | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                                            |
| <b>1.1L</b>                           | 0357<br>0354                         | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.<br>PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                |
| <b>1.2B</b>                           | 0382                                 | ZLOŽKY VÝBUŠNÉHO REŤAZCA, I. N.                                                                                                                                  |
| <b>1.2C</b>                           | 0466                                 | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                                         |
| <b>1.2D</b>                           | 0467                                 | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                                         |
| <b>1.2E</b>                           | 0468                                 | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                                         |
| <b>1.2F</b>                           | 0469                                 | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                                         |
| <b>1.2L</b>                           | 0358<br>0248<br>0355                 | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.<br>ZARIADENIE AKTIVOVATEĽNÉ VODOU, s trhacou, výmetnou<br>náplňou alebo hnacou náplňou<br>PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                         |
| <b>1.3C</b>                           | 0132<br>0477<br>0495<br>0499<br>0470 | DEFLAGRAČNÉ SOLI KOVOV AROMATICKÝCH<br>NITROZLÚČENÍN, I. N.<br>LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.<br>LÁTKA HNACIA, KVAPALNÁ<br>LÁTKA HNACIA, TUHÁ<br>PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N. |
| <b>1.3G</b>                           | 0478                                 | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                                            |
| <b>1.3L</b>                           | 0359<br>0249<br>0356                 | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.<br>ZARIADENIE AKTIVOVATEĽNÉ VODOU, s trhacou, výmetnou alebo<br>hnacou náplňou<br>PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                 |
| <b>1.4B</b>                           | 0350<br>0383                         | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.<br>ZLOŽKY VÝBUŠNÉHO REŤAZCA, I. N.                                                                                                      |
| <b>1.4C</b>                           | 0479<br>0501<br>0351                 | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.<br>LÁTKA HNACIA, TUHÁ<br>PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                          |
| <b>1.4D</b>                           | 0480<br>0352                         | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.<br>PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                |
| <b>1.4E</b>                           | 0471                                 | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                                         |
| <b>1.4F</b>                           | 0472                                 | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                                         |
| <b>1.4G</b>                           | 0485<br>0353                         | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.<br>PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                                                                                                |
| <b>1.4S</b>                           | 0481<br>0349<br>0384                 | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.<br>PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.<br>ZLOŽKY VÝBUŠNÉHO REŤAZCA, I. N.                                                                             |

| Klasifikačný kód<br>(pozri 2.2.1.1.4) | UN<br>číslo | Pomenovanie látky alebo predmetu                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.5D                                  | 0482        | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, VEĽMI NECITLIVÉ (LÁTKY, EVI) I. N.                                                                                                                                          |
| 1.6N                                  | 0486        | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, VEĽMI NECITLIVÉ (PREDMETY, EEI)                                                                                                                                          |
|                                       | 0190        | VZORKY VÝBUŠNÍN iné ako iniciačné výbušniny<br><b>POZNÁMKA:</b> Podtriedy a skupiny znášanlivosti musia byť definované tak,<br>ako to určuje príslušný orgán a podľa princípov v 2.2.1.1.4. |

**POZNÁMKA 1:** Opis v glosári nemajú nahradiť skúšobné postupy, ani stanoviť zatriedenie nebezpečnosti látok alebo predmetov triedy I. Zaradenie k správnej podtriede a rozhodnutie o tom, či sa má zaradiť k skupine znášanlivosti S, musí byť vykonané na základe skúšania produktu podľa Príručky o skúškach a kritériách, časť I., alebo analogicky porovnaním s podobným výrobkom, už skúšaným a zaradeným podľa postupov v Príručke o skúškach a kritériách.

**POZNÁMKA 2:** Čísla uvádzané za názvami sa vzťahujú na príslušné UN číslo látky UN (stĺpec (1) Tabuľky A kapitoly 3.2). Klasifikačný kód pozri v 2.2.1.1.4.

BLESKOVICA (CORD, IGNITER): 0066

Predmet zložený z textilných vlákien pokrytých čiernym prachom alebo niektorou inou rýchlo horiacou pyrotechnickou zmesou a pružného ochranného obalu, alebo zložený z duše čierneho prachu uloženého v pružnej tkanine. Výrobok horí postupne po svojej dĺžke otvoreným plameňom a používa sa na prenos plameňa zo zariadenia na nálož alebo zápalku.

BLESKOVICA, ROZBUŠKA rúrkovitá, s kovovým plášťom (FUSE, IGNITER, tubular, metal clad): 0103

Výrobok sa skladá z kovovej rúrky obsahujúcej dušu deflagrujúcej výbušnej látky.

BLESKOVICA, VÝBUŠNÁ, pružná (CORD, DETONATING, flexible): 0065, 0289

Predmet sa skladá z duše s detonujúcou výbušninou opradenej textilným tkanivom, ktorá je obalená plastom alebo iným materiálom. Opláštenie nie je potrebné, ak je tkanina prachotesná.

BLESKOVICA, VÝBUŠNÁ, s kovovým plášťom (CORD (FUSE), DETONATING, metal clad): 0102, 0290

Predmet sa skladá z duše detonujúcej výbušniny zapuzdrenej v rúrke z mäkkého kovu s ochranným povlakom alebo bez ochranného povlaku. Povlak nie je potrebný, keď je tkaný textilný obal prachotesný.

BLESKOVICA, VÝBUŠNÁ S MALÝM ÚČINKOM, s kovovým plášťom (CORD (FUSE), DETONATING, MILD EFFECT, metal clad): 0104

Predmet sa skladá z duše detonujúcej výbušniny zapuzdrenej v rúrke z mäkkého kovu s ochranným povlakom alebo bez ochranného povlaku. Množstvo výbušniny je také malé, že navonok sa prejavuje len nepatrným účinkom.

BOJOVÉ HLAVICE PRE RAKETY s trhacou náplňou alebo výmetnou náplňou (WARHEADS, ROCKET with burster or expelling charge): 0370

Predmety obsahujúce inertnú náplň a malú nálož detonujúcej alebo deflagrujúcej výbušniny. Neobsahujú žiadne iniciačné prostriedky alebo obsahujú iniciačné prostriedky, ktoré majú najmenej dva účinné bezpečnostné prvky. Predmety sú určené na montáž k raketovému motoru na rozptýlenie inertného materiálu. Pojem zahrnuje aj bojové hlavice na riadené strely.

BOJOVÉ HLAVICE PRE RAKETY s trhacou alebo výmetnou náplňou (WARHEADS, ROCKET with burster or expelling charge): 0371

Predmety obsahujúce inertnú náplň a malú nálož detonujúcej alebo deflagrujúcej výbušniny. Obsahujú iniciačné prostriedky, ktoré nemajú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov. Predmety sú určené na montáž k raketovému motoru na rozptýlenie inertného materiálu. Pojem zahrnuje aj bojové hlavice na riadené strely.

BOJOVÉ HLAVICE PRE RAKETY s trhacou náložou (WARHEADS, ROCKET with bursting charge): 0286, 0287

Predmety zložené z detonujúcej výbušniny. Neobsahujú iniciačné prostriedky alebo obsahujú iniciačné prostriedky, ktoré majú najmenej dva účinné bezpečnostné prvky. Predmety sú určené na montáž na raketu. Pojem zahrnuje aj bojové hlavice na riadené strely.

BOJOVÉ HLAVICE PRE RAKETY s trhacou náložou (WARHEADS, ROCKET with bursting charge): 0369

Predmety zložené z detonujúcej výbušniny. Obsahujú zapal'ovacie prostriedky, ktoré neobsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov. Predmety sú určené na montáž na raketu. Pojem zahrnuje aj bojové hlavice na riadené strely.

BOJOVÉ HLAVICE PRE TORPÉDA S trhacou náložou (WARHEADS, TORPEDO with bursting charge): 0221

Predmety obsahujú detonujúcu výbušninu, bez iniciačných prostriedkov alebo s iniciačnými prostriedkami, ktoré majú najmenej dva účinné bezpečnostné prvky. Predmety sú určené na montáž na torpédo.

BOMBY S HORLAVOU KVAPALNOU LÁTKOU s trhacou náložou (BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID with bursting charge): 0399, 0400

Predmety vrhané z lietadiel, ktoré sa skladajú z nádrže plnenej zápalnou kvapalnou látkou a trhacou náložou.

BOMBY s trhacou náložou (BOMBS with bursting charge): 0034, 0035

Výbušné predmety, ktoré sú zhadzované z lietadla bez iniciačných prostriedkov alebo s iniciačnými prostriedkami, ktoré majú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov.

BOMBY s trhacou náložou (BOMBS with bursting charge): 0033, 0291

Výbušné predmety, ktoré sú zhadzované z lietadla, s iniciačnými prostriedkami, neobsahujúce dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov.

BOMBY, ZÁBLESKOVÉ (BOMBS, PHOTO-FLASH): 0038

Výbušné predmety, ktoré sú zhadzované z lietadla na zabezpečenie krátkodobého intenzívneho osvetlenia na fotografovanie. Obsahujú nálož detonujúcej výbušniny bez iniciačného prostriedku alebo s iniciačnými prostriedkami obsahujúcimi dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov.

BOMBY, ZÁBLESKOVÉ (BOMBS, PHOTO-FLASH): 0037

Výbušné predmety, ktoré sú zhadzované z lietadla na zabezpečenie krátkodobého intenzívneho osvetlenia na fotografovanie. Obsahujú nálož detonujúcej výbušniny s iniciačnými prostriedkami, ktoré neobsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov.

BOMBY, ZÁBLESKOVÉ (BOMBS, PHOTO-FLASH): 0039, 0299

Výbušné predmety, ktoré sú zhadzované z lietadla na zabezpečenie krátkodobého intenzívneho osvetlenia na fotografovanie. Obsahujú zábleskovú zložku.

ČIERNY PRACH (PUŠNÝ PRACH) LISOVANÝ alebo ČIERNY PRACH (PUŠNÝ PRACH) V PELETÁCH (BLACK POWDER (GUNPOWDER), COMPRESSED or BLACK POWDER (GUNPOWDER), IN PELLETS): 0028

Látka je zložená z tvarovaného čierneho prachu.

ČIERNY PRACH (PUŠNÝ PRACH) zrnitý alebo práškový (BLACK POWDER (GUNPOWDER), granular or as a meal): 0027

Látka je zložená z dokonale premiešanej zmesi dreveného uhlia alebo iného druhu uhlia a buď dusičnanu draselného, alebo dusičnanu sodného so sírou alebo bez nej.

DELÁ TRYSKOVÉ PREFORAČNÉ na ropné vrty, bez rozbušky (JET PERFORATING GUNS, CHARGED, oil well, without detonator): 0124, 0494

Predmety zložené z ocelevej rúry alebo kovovej pásky, v ktorých sú uložené tvarované nálože, spolu spojené bleskovicou. Predmety neobsahujú žiadne iniciačné prostriedky.

GRANÁTY, CVIČNÉ, ručné alebo puškové (GRENADES, PRACTICE, hand or rifle): 0110, 0372, 0318, 0452

Predmety neobsahujú žiadnu hlavnú trhaciú nálož, sú určené na ručné vrhanie alebo vystreľovanie z pušiek. Obsahujú nanášacie zariadenie a môžu obsahovať značkovaciu náplň.

GRANÁTY, ručné alebo puškové, s trhacou náložou (GRENADES, hand or rifle, with bursting charge): 0284, 0285

Predmety sú určené na ručné vrhanie alebo vystreľovanie z pušiek. Neobsahujú žiadne iniciačné prostriedky alebo obsahujú iniciačné prostriedky, ktoré majú najmenej dva účinné bezpečnostné prvky.

GRANÁTY, ručné alebo puškové, s trhacou náložou (GRENADES, hand or rifle, with bursting charge): 0292, 0293

Predmety sú určené na ručné vrhanie alebo vystreľovanie z pušiek. Obsahujú iniciačné prostriedky, ktoré nemajú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov.

HEXOLIT (HEXOTOL) suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody (HEXOLITE (HEXOTOL), dry or wetted with less than 15 % water, by mass): 0118

Látka je zložená z dokonale premiešanej zmesi cyklotrimetylén-trinitramínu (RDX) a trinitrotoluénu (TNT). Pojem zahrnuje Zložku B.

HEXOTONAL: 0393

Látka je zložená z dokonale premiešanej zmesi cyklotrimetylén-trinitramínu (RDX), trinitrotoluénu (TNT) a hliníka.

LÁMACIE ZARIADENIA, VÝBUŠNÉ bez rozbušky, na ropné vrty (FRACTURING DEVICES, EXPLOSIVE without detonator, for oil wells): 0099

Predmety zložené z trhaviny uloženej v puzdre bez iniciačného prostriedku, ktoré sú používané na trhanie horniny v okolí drieru vrtáka vrtného otvoru, aby sa tým uľahčilo vytekanie ropy z horniny.

LÁTKA HNACIA, KVAPALNÁ (PROPELLANT, LIQUID): 0495, 0497

Látka obsahuje deflagrujúcu kvapalnú výbušninu používanú na pohon.

LÁTKA HNACIAPOHONNÁ LÁTKA, TUHÁ (PROPELLANT, SOLID): 0498, 0499, 0501

Látka obsahuje deflagrujúcu tuhú výbušninu používanú na pohon.

LÁTKY, VÝBUŠNÉ, VEĽMI NECITLIVÉ (LÁTKY, EVI), I. N. (SUBSTANCES, EXPLOSIVE, VERY INSENSITIVE (SUBSTANCES, EVI), N.O.S.): 0482

Látky predstavujúce riziko hromadného výbuchu, ale ktoré sú také necitlivé, že je veľmi malá pravdepodobnosť výbuchu alebo prechodu horenia do výbuchu pri normálnych prepravných podmienkach. Predmety vyhoveli skúškam série 5.

MÍNY s trhacou náložou (MINES with bursting charge): 0137, 0138

Predmety zložené zvyčajne z nádob z kovu alebo zo zliatiny naplnené detonujúcou výbušninou bez iniciačných prostriedkov alebo s iniciačnými prostriedkami, ktoré obsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov. Uvádzajú sa do činnosti prechodom lodí, vozidiel alebo osôb. Pojem zahrnuje torpéda typu Bangalore.

MÍNY s trhacou náložou (MINES with bursting charge): 0136, 0294

Predmety zložené zvyčajne z nádob z kovu alebo zo zliatiny, naplnené detonujúcou výbušninou, s iniciačnými prostriedkami, ktoré neobsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov. Uvádzajú sa do činnosti prechodom lodí, vozidiel alebo osôb. Pojem zahrnuje torpéda typu Bangalore.

MUNÍCIA, CVIČNÁ (AMMUNITION, PRACTICE): 0362, 0488

Munícia je bez hlavnej trhacej nálože, ale obsahuje trhaciu nálož alebo výmetnú náplň. Zvyčajne obsahuje aj roznetku a hnaciu náplň.

**POZNÁMKA:** Táto definícia nezahrnuje: granáty cvičné. Tie sú uvedené osobitne.

MUNÍCIA DYMOTVORNÁ s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich (AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge): 0015, 0016, 0303

Munícia, ktorá obsahuje dymotvornú látku, ako je zmes kyseliny chlór-sulfónovej alebo chlorid titaničitý alebo dymotvornú pyrotechnickú zložku na báze hexachlórétanu alebo červeného fosforu. Ak látka sama osebe je výbušná, munícia obsahuje aj jednu alebo viac nasledujúcich zložiek: výmetnú náplň so zápalkou a zápalnou náplňou; rozbušku s trhacou alebo hnacou náplňou. Pojem zahrnuje aj dymotvorné granáty.

**POZNÁMKA:** Táto definícia nezahrnuje signálne prostriedky dymotvorné. Tie sú uvedené osobitne.

MUNÍCIA DYMOTVORNÁ, BIELY FOSFOR s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou (AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge): 0245, 0246

Munícia obsahuje biely fosfor ako dymotvornú látku. Okrem toho obsahuje jednu alebo viac nasledujúcich zložiek: hnaciu náplň so zápalkou a zápalnou náplňou; rozbušku s trhacou alebo výmetnou náplňou. Pojem zahrnuje aj granáty dymotvorné.

MUNÍCIA, SKÚŠOBNÁ (AMMUNITION, PROOF): 0363

Munícia obsahuje pyrotechnické látky používané na skúšky výkonu alebo pevnosti novej munície, zbraňových súčastí alebo zostáv.

MUNÍCIA, SLZOTVORNÁ s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou (AMMUNITION, TEAR-PRODUCING with burster, expelling charge or propelling charge): 0018, 0019, 0301

Munícia obsahuje slzotvornú látku a okrem toho jednu alebo viac nasledujúcich zložiek: pyrotechnickú látku; hnaciu náplň so zápalkou a zápalnou náplňou; rozbušku s trhacou alebo výmetnou náplňou.

MUNÍCIA SVETELNÁ s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich (AMMUNITION, ILLUMINATING with or without burster, expelling charge or propelling charge): 0171, 0254, 0297

Munícia určená vyvinúť jediný intenzívny zdroj svetla na osvetlenie územia. Pojem zahŕňa svetelné náboje, granáty a strely; svetelné bomby a bomby na identifikáciu cieľa.

**POZNÁMKA:** Táto definícia nezahrnuje nasledujúce predmety: NÁBOJE, SIGNÁLNE; signálne zariadenia, ručné; SIGNÁLNE PROSTRIEDKY, NÚDZOVÉ; SVETLICE letecké; SVETLICE POZEMNÉ. Tie sú uvedené osobitne.

MUNÍCIA, ZÁPALNÁ, kvapalná alebo želatínová, s trhacou, výmetnou náplňou alebo hnacou náplňou (AMMUNITION, INCENDIARY, liquid or gel, with burster, expelling charge or propelling charge): 0247

Munícia obsahuje kvapalnú alebo želatínovú zápalnú látku. S výnimkou, ak zápalná látka sama osebe je výbušná, munícia obsahuje jednu alebo viac nasledujúcich zložiek: hnaciu náplň so zápalkou a zápalnou náplňou; rozbušku s trhacou alebo výmetnou náplňou.

MUNÍCIA, ZÁPALNÁ s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nej (AMMUNITION, INCENDIARY with or without burster, expelling charge or propelling charge): 0009, 0010, 0300

Munícia obsahuje zápalnú zložku. Ak táto zložka sama osebe je výbušná, munícia obsahuje jednu alebo viac nasledujúcich zložiek: hnaciu náplň so zápalkou a zápalnou náplňou; rozbušku s trhacou alebo výmetnou náplňou.

MUNÍCIA, ZÁPALNÁ, BIELY FOSFOR s trhacou, výmetnou náplňou alebo hnacou náplňou (AMMUNITION, INCENDIARY, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge): 0243, 0244

Munícia obsahuje ako zápalnú látku biely fosfor. Okrem toho obsahuje aj jednu alebo viac nasledujúcich zložiek: hnaciu náplň so zápalkou a zápalnou náplňou; rozbušku s trhacou alebo výmetnou náplňou.

NÁBOJE DO ZBRANÍ, CVIČNÉ (CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK): 0326, 0413, 0327, 0338, 0014

Munícia pozostáva z uzatvorenej nábojnice so stredovým alebo okrajovým zápalom a z náplne bezdymového alebo čierneho prachu, ale bez strely. Predmety vyvolávajú silný zvukový efekt a používajú sa na cvičné účely, oslavnú strelbu, hnacie náplne, štartovacie pištole atď. Pojem zahrnuje aj cvičnú muníciu.

NÁBOJE DO ZBRANÍ, CVIČNÉ alebo NÁBOJE DO MALÝCH ZBRANÍ (MALORÁŽOVÉ) CVIČNÉ (CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK): 0014, 0327, 0338

Munícia pozostáva z uzavretej nábojnice so stredovým alebo okrajovým zápalom a z náplne z bezdymového alebo čierneho prachu. Nábojnica neobsahuje strelu. Náboje sú určené na streľbu zo zbraní kalibru najviac 19,1 mm a vyvolávajú silný zvukový efekt. Používajú sa na cvičné účely, oslavnú streľbu, hnacie náplne, štartovacie pištole atď.

NÁBOJE DO ZBRANÍ, CVIČNÉ alebo NÁBOJE DO MALÝCH ZBRANÍ (MALORÁŽOVÉ), CVIČNÉ alebo NÁBOJE DO NÁSTROJOV, CVIČNÉ (CARTRIDGES FOR TOOLS, BLANK): UN 0014

Predmet, používaný v nástrojoch, pozostávajúci z uzatvorenej nábojnice so stredovým alebo okrajovým zápalom, z náplne alebo bez náplne bezdymového alebo čierneho prachu, ale bez strely.

NÁBOJE DO ZBRANÍ S INERTNOU STRELOU (CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE): 0328, 0417, 0339, 0012

Munícia pozostáva zo strely bez trhacej náplne, ale s hnacou náplňou a so zápalkou alebo bez nej. Predmety môžu zahŕňať stopovky za predpokladu, že hlavným nebezpečenstvom je hnacia náplň.

NÁBOJE DO ZBRANÍ S INTERNOU STRELOU alebo NÁBOJE DO MALÝCH ZBRANÍ (MALORÁŽOVÉ) (CARTRIDGES, SMALL ARMS): 0417, 0339, 0012

Munícia pozostáva z nábojnice so stredovým alebo okrajovým zápalom a obsahuje hnaciu náplň a pevnú strelu. Sú určené na streľbu zo zbraní kalibru najviac 19,1 mm. Náboje do brokovnice akéhokoľvek kalibru sú obsiahnuté v tomto opise.

**POZNÁMKA:** Táto definícia nezahŕňa náboje DO PECHOTNÝCH ZBRANÍ, cvičné, ktoré nie sú uvedené v tejto definícii. Táto definícia nezahŕňa ani niektoré náboje pre vojenské ručné strelné zbrane, ktoré sú uvedené pod pojmom náboje DO ZBRANÍ s inertnou strelou.

NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhacou náplňou (CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge): 0006, 0321, 0412

Munícia pozostáva zo strely s trhacou náplňou bez iniciačných prostriedkov alebo so zapáľovacími prostriedkami, ktoré majú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov, a z hnacej náplne so zápalkou alebo bez nej. Keď sú zložky balené spoločne, pojem zahŕňa aj hotové (zmontované) strelivo, náboje s čiastkovými náplňami (čiastočne zmontované) a oddelene uloženú muníciu.

NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhacou náložou (CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge): 0005, 0007, 0348

Munícia pozostáva zo strely s trhacou náložou s iniciačnými prostriedkami, ktoré neobsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov, a hnacej náplne so zapáľovačom alebo bez zapáľovača. Keď sú zložky balené spoločne, pojem zahŕňa aj hotové (zmontované) strelivo, náboje čiastočne zmontované a oddelene uloženú muníciu.

NÁBOJE PRE ROPNÉ VRTY (CARTRIDGES, OIL WELL): 0277, 0278

Predmety sú zložené z puzdra zhotoveného z tenkej lepenky, kovu alebo iného materiálu a obsahujú výlučne prachovú náplň, ktorá vystrelením zatvrdnutej strely perforuje zapaženie ropných vrtov.

**POZNÁMKA:** Táto definícia nezahŕňa: nálože tvarované. Tie sú uvedené osobitne.

NÁBOJE, SIGNÁLNE (CARTRIDGES, SIGNAL): 0054, 0312, 0405

Predmety sú určené na vystreľovanie farebných svetlíc alebo iných signálov zo signálnych pištolí a podobne.

NÁBOJE, ZÁBLESKOVÉ (CARTRIDGES, FLASH): 0049, 0050

Predmety obsahujú puzdro, zápalku a zábleskový prach. Všetky súčasti tvoria jeden kus pripravený na odpálenie.

NÁBOJNICE, PRÁZDNE SO ZAPÁĽOVAČOM (CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER): 0379, 0055

Predmety obsahujú nábojnicu zhotovenú z kovu, plastu alebo iného nehorľavého materiálu, v ktorom je jedinou výbušnou časťou zapáľovač hnacej náplne.

NÁBOJNICE, SPÁLITEĽNÉ PRÁZDNE, BEZ ZAPAĽOVAČA (CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER): 0447, 0446

Predmety obsahujú nábojnicu vyrobenú čiastočne alebo úplne z nitrocelulózy.

NÁLOŽE, DEMOLAČNÉ (CHARGES, DEMOLITION): 0048

Predmety obsahujú detonujúcu výbušninu v puzdre z lepenky, plastu, kovu alebo iného materiálu. Predmety sú bez iniciačných prostriedkov alebo s iniciačnými prostriedkami, ktoré obsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov.

**POZNÁMKA:** Táto definícia nezahŕňa nasledujúce predmety: bomby, míny, strely. Tie sú uvedené osobitne.

NÁLOŽE, HLBKOVÉ (CHARGES, DEPTH): 0056

Predmety obsahujú nálož detonujúcej výbušniny uloženú vo valci alebo strele bez iniciačných prostriedkov alebo s iniciačnými prostriedkami, ktoré majú najmenej dva účinné bezpečnostné prvky. Predmety sú určené na výbuchy pod vodou.

NÁLOŽE INICIAČNÉ bez rozbušky (BOOSTERS without detonator): 0042, 0283

Predmety obsahujú nálož detonujúcej výbušniny bez iniciačného prostriedku. Používajú sa na zosilnenie iniciačného impulzu rozbušky alebo bleskovice.

NÁLOŽE INICIAČNÉ S ROZBUŠKOU (BOOSTERS WITH DETONATOR): 0225, 0268

Predmety obsahujú nálož detonujúcej výbušniny s iniciačným prostriedkom. Používajú sa na zosilnenie impulzu vznietenia rozbušky alebo bleskovice.

NÁLOŽE, PRÍDAVNÉ, VÝBUŠNÉ (CHARGES, SUPPLEMENTARY, EXPLOSIVE): 0060

Predmety obsahujú malú odstrániteľnú iniciačnú nálož vkladajú do dutiny strely medzi rozbušku a trhaciú náplň.

NÁLOŽE, TRHACIE, S PLASTICKÝM SPOJIVOM (CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED): 0457, 0458, 0459, 0460

Predmety sú zložené z náplne detonačnej výbušniny spojennej s plastickým spojivom, zhotovené v špeciálnej forme bez puzdra nábojnice a bez iniciačných prostriedkov. Sú navrhnuté ako zložky munícií, napríklad bojových hlavíc.

NÁLOŽE, TVAROVANÉ bez rozbušky (CHARGES, SHAPED without detonator): 0059, 0439, 0440, 0441

Predmety obsahujú puzdro s náložou detonujúcej výbušniny, ktorá má dutinu vyloženú pevným materiálom, bez iniciačných prostriedkov. Predmety sú určené na vyvolanie silného, prenikavého prierného účinku.

NÁLOŽE, TVAROVANÉ, PRUŽNÉ, LINEÁRNE (CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR): 0237, 0288

Predmety sú zložené z detonujúcej výbušniny v tvare V zapuzdrenej v pružnom plášti.

NÁLOŽE, VÝBUŠNÉ, PRIEMYSELNÉ bez rozbušky (CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL without detonator): 0442, 0443, 0444, 0445

Predmety obsahujú nálož detonujúcej výbušniny bez iniciačného prostriedku. Používajú sa na výbušné zváranie, spájkovanie, formovanie a iné metalurgické operácie.

NÁLOŽKY PRE HNACIE ZARIADENIA (CARTRIDGES, POWER DEVICE): 0275, 0276, 0323, 0381

Predmety sú určené na vyvolanie mechanických účinkov. Obsahujú puzdro s náložou deflagračnej výbušniny a zápalný prostriedok. Plynné deflagračné splodiny nafukujú, vyvolávajú lineárne alebo rotačné pohyby, aktivujú membrány, ventily alebo spínače, alebo vyrážajú upevňovacie prvky alebo hasiace prostriedky.

NÁPLNE HNACIE (CHARGES, PROPELLING): 0271, 0272, 0415, 0491

Predmety obsahujú nálož hnacej náplne (prášku) v akejkoľvek fyzikálnej forme s puzdrom alebo bez puzdra. Používajú sa ako zložka raketových motorov alebo na zníženie odporu unášaných striel.



NÁPLNE HNACIE PRE DELÁ (CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON): 0242, 0279, 0414

Hnacie náplne v akejkoľvek fyzikálnej forme pre oddelene nabíjanú muníciu pre delá.

NITY, VÝBUŠNÉ (RIVETS, EXPLOSIVE): 0174

Predmety obsahujú malú náplň výbušniny vnútri kovového nitu.

OHŇOSTROJNÉ TELESÁ (FIREWORKS): 0333, 0334, 0335, 0336, 0337

Pyrotechnické predmety určené na zábavné účely.

OKTOLIT (OKTOL), suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody: 0266

Látka pozostáva z dokonale zmiešanej zmesi cyklo-tetrametylén-tetranitramínu (HMX) a trinitrotoluénu (TNT).

OKTONAL (OCTONAL): 0496

Látka pozostáva z dokonale zmiešanej zmesi cyklo-tetrametylén-tetranitramínu (HMX), trinitrotoluénu (TNT) a hliníka.

PENTOLIT suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody (PENTOLITE, dry or wetted with less than 15 % water, by mass): 0151

Látka pozostáva z dokonale zmiešanej zmesi pentaerytritetrinitrátu (PENT) a trinitrotoluénu (TNT).

PREDMETY SAMOZÁPALNÉ (ARTICLES, PYROPHORIC): 0380

Predmety obsahujú samozápalnú látku (schopnú samozapálenia pri styku so vzduchom) a výbušnú látku alebo výbušnú zložku. Pojem vylučuje predmety obsahujúce biely fosfor.

PREDMETY PYROTECHNICKÉ na technické účely (ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes): 0428, 0429, 0430, 0431, 0432

Predmety obsahujú pyrotechnické látky, ktoré sa používajú na také technické účely, ako sú vývin tepla, vývin plynu, divadelné efekty a podobne.

**POZNÁMKA:** Táto definícia nezahrnuje nasledujúce predmety: všetky druhy munície; náboje signálne; Rezacie zariadenia na káble, výbušné; ohňostrojné telesá; svetlice letecké; svetlice pozemné; Uvoľňovacie zariadenia, výbušné; nity výbušné; signálne zariadenia ručné; signálne prostriedky, núdzové; signálne prostriedky železničné, výbušné; signálne prostriedky dymotvorné. Tie sú uvedené osobitne.

PREDMETY, VÝBUŠNÉ, VEĽMI NECITLIVÉ (PREDMETY EEI) (ARTICLES, EXPLOSIVE, EXTREMELY INSENSITIVE (ARTICLES, EEI)): 0486

Predmety, ktoré prevažne obsahujú mimoriadne necitlivé látky, ktoré vykazujú zanedbateľnú pravdepodobnosť náhodného vznietenia alebo výbuchu pri normálnych podmienkach prepravy a predmety vyhoveli pri skúškach série 7.

PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, DYMOTVORNÉ (SIGNALS, SMOKE): 0196, 0197, 0313, 0487, 0507

Predmety obsahujú pyrotechnickú dymotvornú látku. Okrem toho môžu obsahovať zariadenia vysielaajúce zvukové signály.

PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, NÚDZOVÉ, pre lode (SIGNALS, DISTRESS, ship): 0194, 0195, 0505, 0506

Predmety obsahujú pyrotechnické látky určené na vysielanie signálov vo forme zvuku, plameňa a dymu alebo kombinácie týchto signálov.

PRACH BEZDYMÝ (POWDER, SMOKELESS): 0160, 0161, 0509

Látka na báze nitrocelulózy, používaná ako hnacia látka. Pojem zahrnuje jednozložkovú (nitrocelulózu (NC) samotnú), dvojzložkovú (ako NC s nitroglycerínom/(NG)) a trojzložkovú (ako NC/NG/nitroguanidin) hnaciu látku.

**POZNÁMKA:** Bezdymový prach roztavený, lisovaný alebo balený vo vreckách je uvedený pod názvom HNACIE NÁPLNE alebo HNACIE NÁPLNE PRE DELÁ.

PUŠNÝ PRACH, KOLÁČ (PUŠNÝ PRACH, PASTA), navlhčený s najmenej 17 % hm. alkoholu; PUŠNÝ PRACH, KOLÁČ (PUŠNÝ PRACH, PASTA), navlhčený najmenej s 25 % hm. vody (POWDER CAKE (POWDER PASTE), WETTED) with not less than 17 % alcohol, by mass; (POWDER CAKE (POWDER PASTE), WETTED) with not less than 25 % water, by mass): 0433, 0159

Látka sa skladá z nitrocelulózy impregnovanej najviac 60 % hm. nitroglycerínu alebo inými kvapalnými organickými dusičnanmi alebo ich zmesami.

RAKETOVÉ MOTORY (ROCKET MOTORS): 0186, 0280, 0281, 0510

Predmety obsahujú nálož výbušniny, ktorou je zvyčajne tuhá pohonná látka umiestnená vo valci s jednou dýzou alebo s viacerými dýzami. Predmety sú určené na pohon rakiet alebo riadených striel.

RAKETOVÉ MOTORY S HYPERGOLOVOU KVAPALNOU LÁTKOU s výmetnou náplňou alebo bez nej (ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS with or without expelling charge): 0322, 0250

Predmety obsahujú hypergolovú pohonnú látku umiestnenú vo valci s jednou dýzou alebo s viacerými dýzami. Predmety sú určené na pohon rakiet alebo riadených striel.

RAKETOVÉ MOTORY S KVAPALNOU POHONNOU LÁTKOU (ROCKET MOTORS, LIQUID FUELLED): 0395, 0396

Predmety obsahujú kvapalné palivo umiestnené vo valci s jednou dýzou alebo s viacerými dýzami. Predmety sú určené na pohon rakiet alebo riadených striel.

RAKETY s inertnou hlavicou (ROCKETS with inert head): 0183, 0502

Predmety obsahujú raketový motor a inertnú raketovú hlavicu. Pojem zahŕňa aj riadené strely.

RAKETY NA VYSTRELENIE LANA (ROCKETS, LINE THROWING): 0238, 0240, 0453

Predmety obsahujú raketový motor určený na vlečenie lana za sebou.

RAKETY S KVAPALNOU POHONNOU LÁTKOU s trhacou náložou (ROCKETS, LIQUID FUELLED with bursting charge): 0397, 0398

Predmety obsahujú kvapalné palivo, ktoré je vo valci s jednou alebo viacerými dýzami a je spojený bojovou hlavicou. Pojem zahŕňa aj riadené strely.

RAKETY s trhacou náložou (ROCKETS with bursting charge): 0181, 0182

Predmety obsahujú raketový motor a bojovú hlavicu bez iniciačných prostriedkov alebo s iniciačnými prostriedkami, ktoré majú najmenej dva účinné bezpečnostné prvky. Pojem zahŕňa aj riadené strely.

RAKETY s trhacou náložou (ROCKETS with bursting charge): 0180, 0295

Predmety obsahujú raketový motor a bojovú hlavicu s iniciačnými prostriedkami, ktoré nemajú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov. Pojem zahŕňa aj riadené strely.

RAKETY s výmetnou náplňou (ROCKETS with expelling charge): 0436, 0437, 0438

Predmety obsahujú raketový motor a nálož určenú na vymetanie úžitkovej záťaže z hlavice rakety. Pojem zahŕňa aj riadené strely.

REZACIE ZARIADENIE NA KÁBLE, VÝBUŠNÉ (CUTTERS, CABLE, EXPLOSIVE): 0070

Predmety obsahujú prístroj s reznou hranou, ktorý je pritlačený malou náložou deflagračnej výbušniny na nákovu.

ROZBUŠKA, BEZPEČNÁ (FUSE, SAFETY): 0105

Predmet pozostáva z duše jemnozrnného čierneho prachu, ktorá je opradená pružnou textilnou tkaninou s jedným povlakom alebo viacerými vonkajšími povlakmi. Šnúra zhorí po zapálení vopred určenou rýchlosťou bez akéhokoľvek výbušného účinku.

#### ROZBUŠKA, NEVÝBUŠNÁ (FUSE, NON-DETONATING): 0101

Predmet zložený z bavlnených vlákien impregnovaných jemným čiernym prachom (rýchlozápalný). Horí otvoreným plameňom a používa sa ako zápalná šnúra na zapalovanie ohňostrojov atď.

#### ROZBUŠKY, ELEKTRICKÉ na odstrel (DETONATORS, ELECTRIC for blasting): 0030, 0255, 0456

Predmety sú určené najmä na iniciovanie odpaľovania výbušnín. Tieto rozbušky sa môžu konštruovať na okamžitý výbuch alebo môžu obsahovať spomaľovací prvok. Elektrické rozbušky sa aktivujú elektrickým prúdom.

#### ROZBUŠKY, ELEKTRONICKÉ programovateľné na odstrel (DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting): UN č. 0511, 0512, 0513

Rozbušky s posilnenými bezpečnostnými vlastnosťami, ktoré využívajú elektronické zložky na prenos spúšťového signálu s overenými príkazmi a bezpečnou komunikáciou. Rozbušky tohto typu nie je možné odpáliť inými prostriedkami.

#### ROZBUŠKY, NEELEKTRICKÉ na odstrel (DETONATORS, NON-ELECTRIC for blasting): 0029, 0267, 0455

Predmety určené najmä na odpaľovanie výbušnín. Tieto rozbušky sa môžu konštruovať na okamžitý výbuch alebo môžu obsahovať spomaľovací prvok. Neelektrické rozbušky sa aktivujú nárazovou rúrkou, zápalnou hadicou, zápalnicou, inými zapalovacím prostriedkami alebo pružnou bleskovicou. Pojem zahrnuje aj detonačné relé bez bleskovic.

#### ROZBUŠKY PRE MUNÍCIU (DETONATORS FOR AMMUNITION): 0073, 0364, 0365, 0366

Predmety obsahujú malé kovové alebo plastové rúrky naplnené výbušninou, ako sú azid olovnatý, PETN alebo kombinácie výbušnín. Predmety sú určené na iniciáciu výbušného radu.

#### ROZBUŠKY, VÝBUŠNÉ (FUZES, DETONATING): 0106, 0107, 0257, 0367

Predmety obsahujú výbušné zložky určené na vyvolanie výbuchu v munícii. Zlučujú mechanické, elektrické, chemické alebo hydrostatické zložky na iniciovanie výbuchu. Majú spravidla bezpečnostné prvky.

#### ROZBUŠKY, VÝBUŠNÉ s bezpečnostnými prvkami (FUZES, DETONATING with protective features): 0408, 0409, 0410

Predmety obsahujú výbušné zložky určené na uvoľnenie detonácie v munícii. Zlučujú mechanické, elektrické, chemické alebo hydrostatické zložky na iniciovanie výbuchu. Výbušné roznetky musia mať najmenej dva účinné bezpečnostné prvky.

#### ROZBUŠKY, ZÁPALNÉ (FUZES, IGNITING): 0316, 0317, 0368

Predmety s primárnymi výbušnými zložkami určené na vyvolanie náhleho, rýchleho vznietenia (deflagrácia) v munícii. Zlučujú mechanické, elektrické, chemické alebo hydrostatické zložky na začatie náhleho, rýchleho vznietenia. Spravidla obsahujú bezpečnostné prvky.

#### STOPOVKY (TRASÉRY) PRE SVIETIACU MUNÍCIU (TRACERS FOR AMMUNITION): 0212, 0306

Uzatvorené predmety, ktoré obsahujú pyrotechnické látky, určené na sledovanie dráhy letu striel.

#### STRELY s inertnou stopovkou (PROJECTILES, inert with tracer): 0345, 0424, 0425

Predmety, ako granáty alebo strely, ktoré sú vystreľované z diel alebo iných zbraní, pušiek či iných ručných zbraní.

#### STRELY s trhacou alebo výmetnou náplňou (PROJECTILES with burster or expelling charge): 0346, 0347

Predmety, ako granáty alebo strely, ktoré sú vystreľované z diel alebo iných zbraní. Predmety sú bez iniciačných prostriedkov alebo majú iniciačné prostriedky, ktoré obsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov. Predmety sa používajú na rozptyl farieb, na farebné značenie alebo rozptyl iných inertných materiálov.

STRELY s trhacou alebo výmetnou náplňou (PROJECTILES with burster or expelling charge): 0426, 0427

Predmety, ako granáty alebo strely, vystreľované z diel alebo iných zbraní, ktoré majú iniciačné prostriedky a ktoré neobsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov. Predmety sa používajú na rozptyl farieb, na farebné značenie alebo rozptyl iných inertných materiálov.

STRELY s trhacou alebo výmetnou náplňou (PROJECTILES with burster or expelling charge): 0434, 0435

Predmety, ako granáty alebo strely, vystreľované z diel, iných delostreleckých zbraní, pušiek alebo iných malých zbraní, ktoré sa používajú na rozptyl farieb, na farebné značenie alebo rozptyl iných inertných materiálov.

STRELY s trhacou náložou (PROJECTILES with bursting charge): 0168, 0169, 0344

Predmety, ako granáty alebo strely, vystreľované z diel alebo iných zbraní. Predmety majú alebo nemajú iniciačné prostriedky, ktoré obsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov.

STRELY s trhacou náložou (PROJECTILES with bursting charge): 0167, 0324

Predmety, ako granáty alebo strely, vystreľované z diel alebo iných zbraní. Predmety majú iniciačné prostriedky, ktoré neobsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov.

SVETLICE, LETECKÉ (FLARES, AERIAL): 0093, 0403, 0404, 0420, 0421

Predmety zložené z pyrotechnických látok, ktoré sú určené na zhadzovanie z lietadiel na osvetľovanie, rozpoznávanie, signalizáciu alebo výstrahu.

SVETLICE, POZEMNÉ (FLARES, SURFACE): 0092, 0418, 0419

Predmety zložené z pyrotechnických látok, ktoré sú určené na pozemné použitie na osvetľovanie, rozpoznávanie, signalizáciu alebo výstrahu.

TORPÉDA S KVAPALNOU POHONNOU náplňou s inertnou hlavicom (TORPEDOES, LIQUID FUELLED with inert head): 0450

Predmety zložené z kvapalného výbušného systému, ktorý poháňa vo vode torpédo s inertnou hlavicom.

TORPÉDA S KVAPALNOU POHONNOU náplňou s trhacou náložou alebo bez nej (TORPEDOES, LIQUID FUELLED with or without bursting charge): 0449

Predmety zložené buď z kvapalného výbušného pohonného systému, ktorý poháňa vo vode torpédo, vybavené bojovou hlavicom alebo bez nej, alebo z kvapalného nevýbušného pohonného systému, ktorý poháňa vo vode torpédo vybavené bojovou hlavicom.

TORPÉDA s trhacou náložou (TORPEDOES with bursting charge): 0451

Predmety zložené z nevýbušného pohonného systému, ktorý poháňa vo vode torpédo a z bojovej hlavice bez iniciačných prostriedkov alebo s iniciačnými prostriedkami, ktoré obsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov.

TORPÉDA s trhacou náložou (TORPEDOES with bursting charge): 0329

Predmety zložené z výbušného pohonného systému, ktorý poháňa vo vode torpédo, a z bojovej hlavice bez iniciačných prostriedkov alebo s iniciačnými prostriedkami, ktoré obsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov.

TORPÉDA s trhacou náložou (TORPEDOES with bursting charge): 0330

Predmety zložené z výbušného alebo nevýbušného pohonného systému, ktorý poháňa vo vode torpédo, a z bojovej hlavice s iniciačnými prostriedkami, ktoré neobsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov.

TRHAVINA, výbušná (BURSTERS, explosive): 0043

Predmety obsahujú malú náplň výbušniny. Používajú sa na otváranie striel alebo inej munície, aby sa rozptýlil ich obsah.

#### TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP A (EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE A): 0081

Látky sú zložené z kvapalných organických dusičnanov, ako je nitroglycerín alebo zmes takých zložiek, ktoré obsahujú jednu alebo viac nasledujúcich látok: nitrocelulóza, dusičnan amónny alebo iné anorganické dusičnany, aromatické nitrozlučeniny alebo horľavé látky, ako drevená múčka alebo hliníkový prášok. Látky môžu obsahovať inertné súčasti, ako infuzóriovú hlinku (kremelinu), a prísady, ako farebné činidlá alebo stabilizátory. Tieto trhaviny musia mať práškovitú, želatínovú alebo elastickú formu. Pojem zahrnuje dynamit, trhaciú želatínu a želatínové dynamity.

#### TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP B (EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B): 0082, 0331

Látky sa skladajú:

- (a) zo zmesi dusičnanu amónneho alebo iných anorganických dusičnanov s výbušnami, ako trinitrotoluén (TNT), ktorá môže, ale nemusí obsahovať iné látky, ako drevenú múčku alebo hliníkový prášok, alebo
- (b) zo zmesi dusičnanu amónneho alebo iných anorganických dusičnanov s inými horľavými látkami, ktoré nemajú výbušné zložky. V oboch prípadoch môžu trhaviny obsahovať inertné súčasti, ako infuzóriovú hlinku (kremelinu), a prísady, ako farebné činidlá a stabilizátory. Tieto trhaviny nesmú obsahovať žiadny nitroglycerín alebo podobné kvapalné organické dusičnany a chlorečnany.

#### TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP C (EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE C): 0083

Látky sa skladajú zo zmesi buď draslíka, alebo chlorečnanu sodného, alebo draslíka, sodíka, alebo chloristanu amónneho s organickými nitrozlučeninami, alebo horľavými látkami, ako drevená múčka, alebo hliníkový prášok, alebo uhl'ovodíky. Látky môžu okrem toho obsahovať inertné súčasti, ako infuzóriovú hlinku (kremelinu), a prísady, ako farebné činidlá a stabilizátory. Tieto trhaviny nemôžu obsahovať žiadny nitroglycerín alebo iné podobné kvapalné organické dusičnany.

#### TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP D (EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE D): 0084

Látky sa skladajú zo zmesi organických nitrozlučenín a horľavých látok, ako uhl'ovodíky a hliníkový prášok. Látky môžu obsahovať inertné súčasti, ako infuzóriovú hlinku (kremelinu), a prísady, ako farebné činidlá a stabilizátory. Tieto trhaviny nesmú obsahovať žiadny nitroglycerín alebo podobné kvapalné organické dusičnany, ani chlorečnany, ani dusičnan amónny. Pojem všeobecne zahrnuje aj plastické výbušniny.

#### TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP E (EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E): 0241, 0332

Látky sa skladajú z vody ako hlavnej súčasti vysokého podielu dusičnanu amónneho alebo iných okysličovacích prostriedkov, z nich sa časť alebo všetky môžu nachádzať v roztoku. Ostatnými súčasťami môžu byť nitroderiváty, ako trinitrotoluén, uhl'ovodíky alebo hliníkový prášok. Látky môžu obsahovať inertné súčasti, ako infuzóriovú hlinku (kremelinu), a prísady, ako farebné činidlá a stabilizátory. Pojem zahrnuje emulzné trhaviny, výbušné kaly „slurry” a výbušné vodné gély.

Tritonal: 0390

Látka pozostáva zo zmesi trinitrotoluénu (TNT) a hliníka.

#### UVOĽŇOVACIE ZARIADENIE, VÝBUŠNÉ (RELEASE DEVICES, EXPLOSIVE): 0173

Predmety zložené z malej výbušnej nálož, iniciačných prostriedkov a tyčí alebo článkov, ktoré vylomením tyčí alebo článkov umožňujú rýchle uvoľnenie zariadenia.

#### VZORKY VÝBUŠNÍN, iné ako iniciačné výbušniny (SAMPLES, EXPLOSIVE, other than initiating explosive): 0190

Nové alebo existujúce výbušné látky alebo predmety, ktorým ešte nebolo určené meno v Tabuľke A kapitoly 3.2 a prepravované v súlade s pokynmi príslušného orgánu a zvyčajne v malých množstvách, inter – alia (medzi inými vecami) na účely skúšania, zatried'ovania, výskumu a vývoja alebo kontroly kvality, alebo ako komerčné vzorky.

**POZNÁMKA:** Výbušné látky alebo predmety, ktoré sú už priradené k inému pomenovaniu Tabuľky A kapitoly 3.2, nie sú do tejto definície zahrnuté.

#### ZÁBLESKOVÝ PRACH (FLASH POWDER): 0094, 0305

Pyrotechnická látka, ktorá pri zapálení vydáva intenzívne svetlo.

#### ZAPAĽOVAČE, KAPSLE (PRIMERS, CAP TYPE): 0044, 0377, 0378

Predmety zložené z kovových alebo plastových puzdier obsahujúce malé množstvo primárnej výbušnej zmesi, ktorá sa nárazom ľahko zapáli. Predmety slúžia ako zapal'ovacie prvky v nábojoch do ručných strelných zbraní a ako roznecovacie prostriedky do hnacích náplní.

#### ZAPAĽOVAČE (INICIAČNÉ PROSTRIEDKY) (IGNITERS): 0121, 0314, 0315, 0325, 0454

Predmety sú zložené z jednej alebo viacerých výbušných látok, ktoré sú určené na vyvolanie deflagrácie vo výbušnom reťazci. Predmety sa môžu aktivovať chemicky, elektricky alebo mechanicky.

**POZNÁMKA:** Táto definícia nezahrnuje tieto predmety: ZÁPALNICA; ZÁPALNICA (ROZBUŠKA); ROZBUŠKA NEVÝBUŠNÁ; ROZBUŠKY ZÁPALNÉ; ZAPAĽOVAČE, ŠNÚRY; ZAPAĽOVAČE, KAPSLE; ZAPAĽOVAČE, RÚRKOVITÉ. Tie sú uvedené osobitne.

#### ZAPAĽOVAČE, RÚRKOVÉ (PRIMERS, TUBULAR): 0319, 0320, 0376

Predmety zložené z prostriedkov zážihu a pomocnej náplne deflagrujúcej výbušniny, ako je čierny prach, ktoré sa používajú na zapálenie hnacej náplne v nábojniciach pre delá atď.

#### ZAPAĽOVAČE, ROZBUŠKA (LIGHTERS, FUSE): 0131

Predmety rozdielnej konštrukcie aktivované trením, kresaním alebo elektricky na zapálenie zápalnej šnúry.

#### ZARIADENIA AKTIVOVATEĽNÉ VODOU s trhacou náplňou, s výmetnou alebo hnacou náplňou (CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED with burster, expelling charge or propelling charge): 0248, 0249

Predmety, ktorých funkcia závisí od fyzikálno-chemickej reakcie ich obsahu s vodou.

#### ZARIADENIA BEZPEČNOSTNÉ, PYROTECHNICKÉ (SAFETY DEVICES, PYROTECHNIC): UN 0503

Predmety, ktoré obsahujú pyrotechnické látky alebo nebezpečné veci iných tried a ktoré sa používajú vo vozidlách, v plavidlách alebo v lietadlách pre zvýšenie bezpečnosti osôb. Príkladmi sú: nafukovače vzduchových vankúšov, moduly vzduchových vankúšov, napínače sedadlových pásov a pyromechanické zariadenia. Tieto pyromechanické zariadenia sú zmontované komponenty slúžiace najmä na oddelenie, zaistenie alebo zadržanie pohybu cestujúceho.

Predmety, ktoré obsahujú pyrotechnické látky a sú používané ako život zachraňujúce vzduchové vankúše alebo napínače sedadlových pásov vo vozidlách.

#### ZARIADENIA NA ROZPTYL HASIACICH PROSTRIEDKOV, UN 0514

Predmety, obsahujúce pyrotechnickú látku, ktoré sú po aktivácii určené na rozptýlenie hasiacej látky (alebo aerosólu), a ktoré neobsahujú žiadne iné nebezpečné veci.

#### ZARIADENIA SIGNÁLNE, RUČNÉ (SIGNAL DEVICES, HAND): 0191, 0373

Prenosné predmety obsahujúce pyrotechnické látky, ktoré vydávajú viditeľné alebo výstražné signály. Pojem zahrnuje aj malé svetlice, také ako sú cestné alebo železničné svetlice a malé svetlice na tiesňové volanie.

#### ZLOŽKY VÝBUŠNÉHO REŤAZCA, I. N. (COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.): 0382, 0383, 0384, 0461

Predmety obsahujúce výbušninu sú zostrojené na prenos výbuchu alebo deflagrácie vo výbušnom reťazci.

#### ZOSTAVY ROZBUŠKOVÉ, NEELEKTRICKÉ, na trhacie práce (DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC for blasting): 0360, 0361, 0500

Neelektrické roznetné zariadenia sú zložené a aktivované takými prostriedkami ako: zápalná šnúra, nárazová rúrka, zápalná hadica alebo bleskovica. Tieto zariadenia môžu byť navrhnuté tak, aby vybuchovali okamžite, alebo môžu obsahovať spomaľovacie prvky. Pojem zahrnuje detonačné relé, ktoré obsahuje bleskovicu.

ZVUKOVÉ ZARIADENIA, VÝBUŠNÉ (SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE): 0374, 0375

Predmety zložené z nálože detonujúcej výbušniny, bez iniciačných prostriedkov alebo s iniciačnými prostriedkami, ktoré majú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov. Predmety sa zhadzujú z lodí a aktivujú sa, keď dosiahnu vopred určenú hĺbku vody alebo morské dno.

ZVUKOVÉ ZARIADENIA, VÝBUŠNÉ (SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE): 0204, 0296

Predmety zložené z nálože detonujúcej výbušniny, s iniciačnými prostriedkami, ktoré neobsahujú dva alebo viac účinných bezpečnostných prvkov. Predmety sa zhadzujú z lodí a aktivujú sa, keď dosiahnu vopred určenú hĺbku vody alebo morské dno.

ŽELEZNIČNÉ PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, VÝBUŠNÉ (SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE): 0192, 0193, 0492, 0493

Predmety obsahujú pyrotechnickú látku, ktorá pri rozdrvení vybuchuje so silným zvukovým efektom. Predmety sú určené na umiestnenie na železničné koľaje.

## 2.2.2 Trieda 2 Plyny

### 2.2.2.1 Kritériá

2.2.2.1.1 Trieda 2 obsahuje čisté plyny, zmesi plynov, zmesi jedného alebo viacerých plynov s jednou alebo viacerými látkami a predmety obsahujúce také látky.

Plyn je látka, ktorá:

- (a) pri teplote 50 °C má tlak pary väčší ako 300 kPa (3 bary) alebo
- (b) je úplne plynná pri 20 °C pri normálnom tlaku 101,3 kPa.

**POZNÁMKA 1:** UN 1052 FLUOROVODÍK, BEZVODÝ musí byť napriek tomu zaradený v triede 8.

**POZNÁMKA 2:** Čistý plyn môže obsahovať iné zložky pochádzajúce z jeho výrobného procesu alebo pridané na zachovanie stability produktu za predpokladu, že množstvo týchto zložiek nemení jeho zatriedenie alebo jeho podmienky prepravy, ako sú plniaci pomer, plniaci tlak alebo skúšobný tlak.

**POZNÁMKA 3:** Položky "inak nešpecifikované" (i. n.) v 2.2.2.3 môžu zahŕňať čisté plyny, ako aj zmesi.

2.2.2.1.2 Látky a predmety triedy 2 sa rozdeľujú takto:

1. *Stlačený plyn:* plyn, ktorý ak je na prepravu balený pod tlakom, je celkom plynný pri –50 °C; táto kategória zahŕňa všetky plyny s kritickou teplotou nižšou ako alebo rovnou –50 °C,
2. *Skvapalnený plyn:* plyn, ktorý ak je na prepravu balený pod tlakom, je čiastočne kvapalný pri teplote vyššej ako –50 °C. Rozdiel je medzi:
  - Vysoko stlačeným skvapalneným plynom:* plyn s kritickou teplotou vyššou ako –50 °C a rovnou alebo nižšou ako +65 °C a
  - Nízko stlačeným skvapalneným plynom:* plyn s kritickou teplotou vyššou ako +65 °C,
3. *Schladený skvapalnený plyn:* plyn, ktorý ak je balený na prepravu, je čiastočne kvapalný pre svoju nízku teplotu,
4. *Rozpustený plyn:* plyn, ktorý ak je na prepravu balený pod tlakom, je v kvapalnej fáze rozpustený v rozpúšťadle,
5. Aerosólové rozprašovače a malé nádoby obsahujúce plyn (plynové bombičky),
6. Ostatné predmety obsahujúce plyn pod tlakom,
7. Nestlačené plyny, ktoré sú subjektom osobitných požiadaviek (vzorky plynu).
8. Chemikálie pod tlakom: kvapalné látky, pasty alebo prášky, natlakované hnacou látkou, ktorá spĺňa definíciu stlačeného alebo skvapalneného plynu a ich zmesi,
9. *Adsorbovaný plyn:* plyn, ktorý v prípade zabalenia na prepravu sa adsorbuje na povrchu tuhého porézneho materiálu, v dôsledku čoho vznikne v nádobe vnútorný tlak s hodnotou menšou ako 101,3 kPa pri teplote 20 °C a menšou ako 300 kPa pri teplote 50 °C.

2.2.2.1.3 Látky a predmety (okrem aerosólov a chemikálií pod tlakom) triedy 2 sú zaradené do jednej z nasledujúcich skupín podľa svojich nebezpečných vlastností takto:

- A dusivé
- O okysličovacie (podporujúce horenie)
- F horľavé
- T jedovaté
- TF jedovaté, horľavé
- TC jedovaté, žieravé
- TO jedovaté, okysličovacie (podporujúce horenie)
- TFC jedovaté, horľavé, žieravé
- TOC jedovaté, okysličovacie (podporujúce horenie), žieravé

Pre plyny a plynné zmesi, ktoré predstavujú podľa týchto kritérií nebezpečné vlastnosti spojené s viac ako jednou skupinou, platí, že skupiny označené písmenom T majú prednosť pred všetkými ostatnými



skupinami. Skupiny označené písmenom F majú prednosť pred skupinami označenými písmenami A alebo O.

**POZNÁMKA 1:** V Odporúčaniach Organizácie Spojených národov na prepravu nebezpečných vecí, Medzinárodnej námornej prepravy nebezpečných vecí (Kód IMDG) a ICAO Technických inštrukcií o bezpečnej preprave nebezpečných vecí leteckou dopravou sú plyny zaradené do jednej z nasledujúcich troch skupín na základe prvotného rizika:

Podtrieda 2.1: horľavé plyny (zodpovedajúce skupinám označeným veľkým písmenom F).

Podtrieda 2.2: nehorľavé, nejedovaté plyny (zodpovedajúce skupinám označeným veľkými písmenami A a O).

Podtrieda 2.3: jedovaté plyny (zodpovedajúce skupinám označeným veľkými písmenami T (t. j. T, TF, TC, TO, TFC a TOC)).

**POZNÁMKA 2:** Malé nádoby obsahujúce plyn (UN 2037) musia byť zaradené do skupín A až TOC podľa nebezpečenstva, ktoré obsahujú. O aerosóloch (UN 1950) pozri 2.2.2.1.6. Pre chemikálie pod tlakom (UN čísla 3500 až 3505) pozri 2.2.2.1.7.

**POZNÁMKA 3:** Žieravé plyny sa považujú za jedovaté, a preto sú zahrnuté do skupín TC, TFC alebo TOC.

2.2.2.1.4 Ak zmes triedy 2 osobitne pomenovaná v Tabuľke A kapitoly 3.2 spĺňa rozdielne kritériá, ako sú uvedené v 2.2.2.1.2 a 2.2.2.1.5, táto zmes sa musí zatriediť podľa kritéria a priradiť k príslušnej položke i. n.

2.2.2.1.5 Látky a predmety (okrem aerosólov a chemikálií pod tlakom) triedy 2, ktoré nie sú menovite uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2, musia byť zaradené pod spoločné položky vymenované v 2.2.2.3 v zhode s 2.2.2.1.2 a 2.2.2.1.3. Musia sa použiť nasledujúce kritériá:

#### **Dusivé plyny**

Plyny, ktoré nie sú okysličovacie, nie sú horľavé a nie sú jedovaté a ktoré riedia alebo nahradzujú normálny kyslík v atmosfére.

#### **Horľavé plyny**

Plyny, ktoré pri teplote 20 °C a normálnom tlaku 101,3 kPa:

- (a) sú zápalné, keď tvoria zmes so vzduchom v objeme 13 % alebo menej alebo
- (b) majú hranicu horľavosti so vzduchom najmenej 12 %, bez ohľadu na nižšiu hranicu zápalnosti.

Horľavosť musí byť určená skúškami alebo výpočtom podľa metód prijatých ISO (pozri ISO 10156: 2017).

Kde nie sú k dispozícii dostatočné údaje na použitie týchto skúšobných metód, môžu byť použité porovnateľné metódy uznané príslušným orgánom štátu pôvodu.

Ak štát pôvodu nie je zmluvnou stranou ADR, tieto metódy musia byť uznané príslušným orgánom prvého štátu, ktorý je zmluvnou stranou ADR, ktorý zásielka dosiahne.

#### **Okysličovacie plyny**

Plyny, ktoré môžu obyčajne uvoľňovaním kyslíka spôsobiť horenie alebo pomôcť horeniu iného materiálu viac ako vzduch. Toto sú čisté plyny alebo plynné zmesi so schopnosťou okysličovať vyššou ako 23,5 % ako je určená metódou uvedenou v normách ISO 10156: 2017.

#### **Jedovaté plyny**

**POZNÁMKA:** Plyny spĺňajúce kritériá jedovatosti čiastočne alebo kompletne následkom ich žieravosti sú klasifikované ako jedovaté. Pozri aj kritériá pod nadpisom Žieravé plyny pre možné dodatočné nebezpečenstvo žieravosti.

Plyny, ktoré:

- (a) sú známe takou jedovatosťou alebo žieravosťou, že znamenajú nebezpečenstvo pre zdravie ľudí alebo
- (b) sú pravdepodobne jedovaté alebo žieravé pre ľudí, pretože majú hodnotu LC<sub>50</sub> pre akútnu jedovatosť rovnú alebo menšiu ako 5 000 ml/m<sup>3</sup> (ppm), ak sú skúšané podľa 2.2.61.1.

Na zatriedenie plyných zmesí (vrátane pár látok iných tried) možno použiť nasledujúci výpočtový vzorec:

$$LC_{50} \text{ Jedovatost' (zmes)} = \frac{1}{\sum_{i=1}^n \frac{f_i}{T_i}}$$

kde:  $f_i$  = mólová časť i-tej zložky látky zmesi

$T_i$  = index jedovatosti i-tej zložky látky zmesi.  $T_i$  sa rovná hodnote  $LC_{50}$ , ako stanovuje P200 v 4.1.4.1.

Ak sa hodnota  $LC_{50}$  nenachádza v inštrukcii P200 v 4.1.4.1, musí sa použiť hodnota  $LC_{50}$  uvádzaná vedeckou literatúrou.

Keď nie je známa hodnota  $LC_{50}$ , tak index jedovatosti je určený použitím najnižšej hodnoty  $LC_{50}$  látok s podobnými fyziologickými a chemickými účinkami alebo pomocou skúšky, ak je to jediná praktická možnosť.

### **Žieravé plyny**

Plyny a plyné zmesi, ktoré spĺňajú kritériá jedovatosti čiastočne alebo kompletne následkom ich žieravosti, musia byť zaradené ako jedovaté s dodatočným nebezpečenstvom žieravosti.

Plynná zmes, ktorá je považovaná za jedovatú pre spojené účinky žieravosti a jedovatosti, má dodatočné riziko žieravosti, keď je zmes známa z ľudskej skúsenosti, že rozrušuje pokožku, oči alebo sliznice, alebo keď hodnota  $LC_{50}$  žieravých zložiek zmesi je rovná alebo menšia ako 5 000 ml/m<sup>3</sup> (ppm), keď hodnota  $LC_{50}$  je vypočítaná podľa vzorca:

$$LC_{50} \text{ Žieravosti (zmes)} = \frac{1}{\sum_{i=1}^n \frac{f_{ci}}{T_{ci}}}$$

kde:  $f_{ci}$  = mólová časť i-tej žieravej zložky látky zmesi

$T_{ci}$  = index jedovatosti i-tej žieravej látky zložky zmesi.  $T_{ci}$  sa rovná hodnote  $LC_{50}$  ako stanovuje P200 v 4.1.4.1.

Ak sa hodnota  $LC_{50}$  nenachádza v inštrukcii P200 v 4.1.4.1, musí sa použiť hodnota  $LC_{50}$  uvádzaná vedeckou literatúrou.

Keď nie je známa hodnota  $LC_{50}$ , tak index jedovatosti je určený použitím najnižšej hodnoty  $LC_{50}$  látok s podobnými fyziologickými a chemickými účinkami alebo pomocou skúšky, ak je to jediná praktická možnosť.

#### **2.2.2.1.6 Aerosóly**

Aerosóly (UN 1950) sú zaradené do jednej z nasledujúcich skupín podľa ich nebezpečných vlastností takto:

- A dusivé
- O okysličovacie
- F horľavé
- T jedovaté
- C žieravé
- CO žieravé, okysličovacie
- FC horľavé, žieravé
- TF jedovaté, horľavé
- TC jedovaté, žieravé
- TO jedovaté, okysličovacie
- TFC jedovaté, horľavé, žieravé
- TOC jedovaté, okysličovacie, žieravé

Zaradenie závisí od povahy obsahu aerosólového rozprašovača.

**POZNÁMKA:** Plyny, ktoré spĺňajú definíciu jedovatých plynov podľa 2.2.2.1.5 a plyny identifikované ako „Považované za samozápalné“ podľa poznámky c v Tabuľke 2 obalovej inštrukcie P200 v 4.1.4.1, sa nesmú používať ako pohonná látka v aerosólovom rozprašovači. Aerosóly s obsahmi, ktoré spĺňajú kritériá na obalovú skupinu I pre jedovatost' alebo žieravosť, sa nesmú prijať na prepravu (pozri tiež 2.2.2.2.2).

Musia sa použiť nasledujúce kritériá:

- (a) zaradenie do skupiny A sa uplatňuje vtedy, keď ich obsah nespĺňa kritériá pre žiadnu inú skupinu podľa odsekov (b) až (f) nižšie;
- (b) zaradenie do skupiny O sa uplatňuje vtedy, keď aerosól obsahuje okysličujúci plyn podľa 2.2.2.1.5;
- (c) zaradenie do skupiny F sa uplatňuje vtedy, keď obsah horľavých zložiek je 85 % hm. alebo viac a chemické teplo horenia je 30 kJ/g alebo viac.

Toto priradenie sa neuplatňuje vtedy, keď obsah horľavých zložiek je 1 % hm. alebo menej a chemické teplo horenia je menej ako 20 kJ/g.

Inak sa aerosóly musia skúšať na horľavosť v súlade so skúškami opísanými v Príručke o skúškach a kritériách, Časť III, oddiel 31. Extrémne horľavé a horľavé aerosóly sa musia zaradiť do skupiny F.

**POZNÁMKA:** Horľavými zložkami sa rozumejú horľavé kvapalné látky, horľavé tuhé látky alebo horľavé plyny a zmesi plynov ako sú definované v Poznámkach 1 až 3 pododseku 31.1.3 časti III Príručky o skúškach a kritériách. Tento opis sa netýka látok samozápalných, schopných samoohrevu alebo s vodou reagujúcich látok. Chemické teplo spaľovania musí byť určené jednou z nasledujúcich metód ASTM D 240, ISO/FDIS 13943: 1999 (E/F) 86.1 až 86.3 alebo NFPA 30B.

- (d) ak ich obsah, iný ako pohonná látka aerosólových rozprašovačov, je zaradený do triedy 6.1 obalových skupín II alebo III, musia sa zaradiť do skupiny T;
- (e) ak ich obsah, iný ako pohonná látka aerosólových rozprašovačov, spĺňa kritériá na triedu 8 obalových skupín II alebo III, musia sa zaradiť do skupiny C;
- (f) ak sú splnené kritériá pre viac ako jednu skupinu medzi skupinami O, F, T a C, musia sa aerosóly zaradiť do príslušných skupín CO, FC, TF, TC, TO, TFC alebo TOC, ako je to vhodné.

#### 2.2.2.1.7

##### *Chemikálie pod tlakom*

Chemikálie pod tlakom (UN čísla 3500 až 3505) sú zaradené do jednej z nasledujúcich skupín podľa ich nebezpečných vlastností takto:

- A dusivé
- F horľavé
- T jedovaté
- C žieravé
- FC horľavé, žieravé
- TF jedovaté, horľavé

Zaradenie závisí od nebezpečných vlastností zložiek v rôznych skupenstvách:

Hnacia látka;

Kvapalná látka; alebo

Tuhá látka.

**POZNÁMKA 1:** Plyny, ktoré spĺňajú definíciu jedovatých plynov alebo okysličovacích plynov v súlade s 2.2.2.1.5 alebo plynov identifikovaných ako „Považované za samozápalné“ podľa poznámky c v Tabuľke 2 obalovej inštrukcie P200 v 4.1.4.1, nesmú byť použité ako hnacia látka v chemikáliách pod tlakom.

**POZNÁMKA 2:** Chemikálie pod tlakom s obsahmi spĺňajúcimi kritériá na obalovú skupinu I pre jedovatost' alebo žieravosť alebo s obsahmi spĺňajúcimi kritériá na obalové skupiny II a III pre jedovatost' a tiež kritériá na obalové skupiny II a III pre žieravosť, nesmú byť prijaté na prepravu pod týmito UN číslami.

**POZNÁMKA 3:** Chemikálie pod tlakom so zložkami spĺňajúcimi vlastnosti triedy 1; kvapalných znečiteľných výbušnín triedy 3; samovoľne reagujúcich látok a tuhých znečiteľných výbušnín triedy 4.1; vlastnosti triedy 4.2, triedy 4.3, triedy 5.1, triedy 5.2, triedy 6.2; alebo triedy 7, nesmú byť použité pri preprave pod týmito UN číslami.

**POZNÁMKA 4:** Chemikália pod tlakom v aerosólových rozprašovačoch môže byť prepravovaná pod UN 1950

Musia sa použiť nasledujúce kritériá:

- (a) zaradenie do skupiny A sa uplatňuje vtedy, keď ich obsahy nespĺňajú kritériá pre žiadnu inú skupinu podľa odsekov (b) až (e) nižšie;
- (b) zaradenie do skupiny F sa uplatňuje vtedy, ak jedna zo zložiek, buď čistá látka alebo zmes, musí byť zaradená ako horľavá. Horľavé zložky sú horľavé kvapalné látky a kvapalné zmesi, horľavé tuhé látky a tuhé zmesi alebo horľavé plyny a plynné zmesi spĺňajúce nasledujúce kritériá:
  - (i) Horľavá kvapalná látka je kvapalná látka majúca bod vzplanutia nižší ako 93 °C;
  - (ii) Horľavá tuhá látka je tuhá látka, ktorá spĺňa kritériá v 2.2.41.1;
  - (iii) Horľavý plyn je plyn, ktorý spĺňa kritériá v 2.2.2.1.5;
- (c) zaradenie do skupiny T sa uplatňuje vtedy, ak obsahy, iné ako hnacia látka, sú zaradené ako nebezpečné veci triedy 6.1, obalovej skupiny II alebo III;
- (d) zaradenie do skupiny C sa uplatňuje vtedy, ak obsahy, iné ako hnacia látka, sú zaradené ako nebezpečné veci triedy 8, obalovej skupiny II alebo III;
- (e) ak sú splnené kritériá pre dve skupiny zo skupín F, T a C, uplatní sa zaradenie do skupín FC alebo TF, ako je vhodné.

## 2.2.2.2 Plyny nepovolené na prepravu

2.2.2.2.1 Chemicky nestále plyny triedy 2 nesmú byť prijaté na prepravu, ak nie sú vykonané potrebné kroky na zabránenie možnosti nebezpečného rozkladu alebo polymerizácii pri normálnych prepravných podmienkach. alebo ak nie sú prevážané v súlade s osobitnou podmienkou balenia (r) obalovej inštrukcie P200 (10) pododseku 4.1.4.1. Pre kroky potrebné na zabránenie polymerizácii pozri osobitné ustanovenie 386 kapitoly 3.3. Na tento účel osobitná pozornosť sa musí venovať zabezpečeniu, aby nádoby a cisterny neobsahovali žiadne látky, ktoré môžu podporovať takéto reakcie.

2.2.2.2.2 Nasledujúce plyny a zmesi nie sú povolené na prepravu:

- UN 2186 CHLOROVODÍK KVAPALNÝ, HLBOKO SCHLADENÝ
- UN 2421 OXID DUSITÝ (TRIOXID DUSÍKA)
- UN 2455 DUSITAN METYLNATÝ
- Schladené skvapalnené plyny, ktoré nie sú uvedené pod klasifikačným kódom 3A, 3O alebo 3F,
- Rozpustené plyny, ktoré nie sú zaradené pod UN č. 1001, 1043, 2073 alebo 3318. Pre UN č. 1043, pozri osobitné ustanovenie 642,
- Aerosóly, v ktorých sú ako hnacia látka používané plyny, ktoré sú jedovaté podľa 2.2.2.1.5 alebo samozápalné podľa obalovej inštrukcie P200 v 4.1.4.1,
- Aerosóly s obsahom spĺňajúcim kritériá na obalovú skupinu I na jedovatosť alebo žieravosť (pozri 2.2.61 a 2.2.8),
- Malé nádoby obsahujúce plyny, ktoré sú veľmi jedovaté (LC<sub>50</sub> je nižšie ako 200 ppm) alebo sú samozápalné podľa obalovej inštrukcie P200 v 4.1.4.1.

| Stlačené plyny   |          |                                                       |
|------------------|----------|-------------------------------------------------------|
| Klasifikačný kód | UN číslo | Názov látky alebo predmetu                            |
| 1 A              | 1956     | STLAČENÝ PLYN, I. N.                                  |
| 1 O              | 3156     | STLAČENÝ PLYN, OKYSLIČUJÚCI, I. N.                    |
| 1 F              | 1964     | ZMES UHLĽOVODÍKOVÉHO PLYNU, STLAČENÁ, I. N.           |
|                  | 1954     | STLAČENÝ PLYN, HORĽAVÝ, I. N.                         |
| 1 T              | 1955     | STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ, I. N.                        |
| 1 TF             | 1953     | STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, I. N.               |
| 1 TC             | 3304     | STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ, ŽIERAVÝ, I. N.               |
| 1 TO             | 3303     | STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČUJÚCI, I. N.          |
| 1 TFC            | 3305     | STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, ŽIERAVÝ, I. N.      |
| 1 TOC            | 3306     | STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČUJÚCI, ŽIERAVÝ, I. N. |

| Skvapalnené plyny |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Klasifikačný kód  | UN číslo | Názov látky alebo predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2 A               | 1058     | PLYNÝ SKVAPALNENÉ nehorľavé, naplnené dusíkom, oxidom uhličitým alebo vzduchom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                   | 1078     | CHLADIACI PLYN, I. N.<br>ako sú zmesi plynov označené písmenom R (...), ktoré ako:<br>Zmes F1 má tlak pary pri 70 °C neprekračujúci 1,3 MPa (13 barov) a hustotu pri 50 °C nie nižšiu, ako má dichlórfluórmétán (1,30 kg/l);<br>Zmes F2 má tlak pary pri 70 °C neprekračujúci 1,9 MPa (19 barov) a hustotu pri 50 °C nie nižšiu, ako má dichlórdifluórmétán (1,21 kg/l);<br>Zmes F3 má tlak pary pri 70 °C neprekračujúci 3 MPa (30 barov) a hustotu pri 50 °C nie nižšiu, ako má chlór-difluórmétán (1,09 kg/l);<br><b>POZNÁMKA:</b> Trichlórfluórmétán (chladiaci plyn R 11), 1,1,2-trichlór-1,2,2-trifluóretán (chladiaci plyn R 113), 1,1,1-trichlór-2,2,2-trifluóretán (chladiaci plyn R 113a), 1-chlór-1,2,2-trifluóretán (chladiaci plyn R 133) a 1-chlór-1,1,2-trifluóretán (chladiaci plyn R 133b) nie sú látky triedy 2. Môžu však vstupovať do zloženia zmesí F1 až F3 |
|                   | 1968     | INSEKTICÍDNY PLYN, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                   | 3163     | SKVAPALNENÝ PLYN, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2 O               | 3157     | SKVAPALNENÝ PLYN, OKYSLIČOVACÍ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2 F               | 1010     | BUTADIÉNY, STABILIZOVANÉ alebo BUTADIÉNY A ZMES UHLĽOVODÍKOV, STABILIZOVANÉ, ktoré obsahujú viac ako 20 % butadiénov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                   | 1060     | ZMES METYLACETYLÉNU A PROPADIÉNU, STABILIZOVANÁ ako napríklad zmes metylacetylénu a propadiénu s uhl'ovodíkmi, ktorá ako:<br>Zmes P1 obsahujúca najviac 63 % obj. metylacetylénu a propadiénu a najviac 24 % obj. propánu a propylénu, percentuálny podiel nasýtených uhl'ovodíkov C4-frakcie musí byť najmenej 14 % obj., a ako<br>Zmes P2 obsahujúca najviac 48 % obj. metylacetylénu a propadiénu a najviac 50 % obj. propánu a propylénu, percentuálny podiel nasýtených uhl'ovodíkov C4-frakcie musí byť najmenej 5 % obj., ako aj zmesi propadiénu s 1 až 4 % metylacetylénu                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Skvapalnené plyny (pokračovanie) |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Klasifikačný kód                 | UN číslo | Názov látky alebo predmetu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2 F<br>(pokr.)                   | 1965     | ZMES UHLĽOVODÍKOVÉHO PLYNU, SKVAPALNENÁ, I. N. ako sú zmesi, ktoré sú:<br>Zmes A má tlak pary pri 70 °C nepresahujúci 1,1 MPa (11 barov) a relatívnu hustotu pri 50 °C nie nižšiu ako 0,525 kg/l;<br>Zmes A01 má tlak pary pri 70 °C nepresahujúci 1,6 MPa (16 barov) a relatívnu hustotu pri 50 °C nie nižšiu ako 0,516 kg/l;<br>Zmes A02 má tlak pary pri 70 °C nepresahujúci 1,6 MPa (16 barov) a jej hustota pri 50 °C nie je nižšia ako 0,505 kg/l;<br>Zmes A0 má tlak pary pri 70 °C nepresahujúci 1,6 MPa (16 barov) a relatívnu hustotu pri 50 °C nie nižšiu ako 0,495 kg/l;<br>Zmes A1 má tlak pary pri 70 °C nepresahujúci 2,1 MPa (21 barov) a relatívnu hustotu pri 50 °C nie nižšiu ako 0,485 kg/l;<br>Zmes B1 má tlak pary pri 70 °C nepresahujúci 2,6 MPa (26 barov) a relatívnu hustotu pri 50 °C nie nižšiu ako 0,474 kg/l;<br>Zmes B2 má tlak pary pri 70 °C nepresahujúci 2,6 MPa (26 barov) a relatívnu hustotu pri 50 °C nie nižšiu ako 0,463 kg/l;<br>Zmes B má tlak pary pri 70 °C nepresahujúci 2,6 MPa (26 barov) a relatívnu hustotu pri 50 °C nie nižšiu ako 0,450 kg/l;<br>Zmes C má tlak pary pri 70 °C nepresahujúci 3,1 MPa (31 barov) a relatívnu hustotu pri 50 °C nie nižšiu ako 0,440 kg/l;<br><b>POZNÁMKA 1:</b> V prípade predošlých zmesí je povolené na opis použiť pomenovanie zaužívané v obchodnom styku: pre zmesi A, A01, A02 a A0: bután, pre zmes C: propán.<br><b>POZNÁMKA 2:</b> 1075 ROPNÉ PLYNY KVAPALNÉ možno použiť ako alternatívnu položku namiesto 1965 ZMES UHLĽOVODÍKOVÉHO PLYNU, KVAPALNÁ, I. N. na prepravu, ktorá predchádza alebo nasleduje po námornej alebo leteckej preprave |
|                                  | 3354     | INSEKTICÍDNY PLYN, HORĽAVÝ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                  | 3161     | SKVAPALNENÝ PLYN, HORĽAVÝ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                  | 1967     | INSEKTICÍDNY PLYN, JEDOVATÝ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                  | 3162     | SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2 TF                             | 3355     | INSEKTICÍDNY PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                  | 3160     | SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2 TC                             | 3308     | SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2 TO                             | 3307     | SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2 TFC                            | 3309     | SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2 TOC                            | 3310     | SKVAPALNENÝ PLYN JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, ŽIERAVÝ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Schladené skvapalnené plyny |          |                                                  |
|-----------------------------|----------|--------------------------------------------------|
| Klasifikačný kód            | UN číslo | Názov látky alebo predmetu                       |
| 3 A                         | 3158     | PLYN SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ, I. N.               |
| 3 O                         | 3311     | PLYN SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ, OKYSLIČOVACÍ, I. N. |
| 3 F                         | 3312     | PLYN SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ, HORĽAVÝ, I. N.      |

| Rozpustené plyny |          |                                                                       |
|------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| Klasifikačný kód | UN číslo | Názov látky alebo predmetu                                            |
| 4                |          | Len látky vymenované v Tabuľke A kapitoly 3.2 sú povolené na prepravu |

| Aerosóly a malé nádoby obsahujúce plyn |          |                                                                                           |
|----------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Klasifikačný kód                       | UN číslo | Názov látky alebo predmetu                                                                |
| 5                                      | 1950     | AEROSÓLY                                                                                  |
|                                        | 2037     | NÁDOBY, MALÉ, OBSAHUJÚCE PLYN (PLYNOVÉ BOMBIČKY) bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové |

| <b>Ostatné predmety obsahujúce plyn pod tlakom</b> |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Klasifikačný kód</b>                            | <b>UN číslo</b>                                                              | <b>Názov látky alebo predmetu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>6 A</b>                                         | 2857<br>3164<br>3164<br>3538                                                 | CHLADIACE STROJE obsahujúce nehorľavé, nejedovaté plyny alebo čpavkové roztoky (UN 2627)<br>PREDMETY STLAČENÉ PNEUMATICKY (ktoré obsahujú nehorľavý plyn) alebo<br>PREDMETY STLAČENÉ HYDRAULICKY (ktoré obsahujú nehorľavý plyn)<br>PREDMETY OBSAHUJÚCE NEHORĽAVÉ, NEJEDOVATÉ PLYNY, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>6 F</b>                                         | 3150<br>3150<br>3358<br>3478<br>3478<br>3478<br>3479<br>3479<br>3479<br>3537 | MALÉ ZARIADENIA POHÁŇANÉ UHLÍKOVÝM PLYNOM alebo<br>UHLÍKOVÉ PLYNOVÉ NÁPLNE PRE MALÉ PRÍSTROJE s vypúšťacím zariadením<br>CHLADIACE STROJE obsahujúce horľavé, nejedovaté, skvapalnené plyny<br>ZÁSObNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV obsahujúce skvapalnené horľavé plyny alebo<br>ZÁSObNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ obsahujúce skvapalnené horľavé plyny alebo<br>ZÁSObNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV ZABALENÉ SO ZARIADENÍM obsahujúce skvapalnený horľavý plyn alebo<br>ZÁSObNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV obsahujúce vodík v kovovom hydride alebo<br>ZÁSObNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ, obsahujúce vodík v kovovom hydride alebo<br>ZÁSObNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV ZABALENÉ SO ZARIADENÍM obsahujúce vodík v kovovom hydride<br>PREDMETY OBSAHUJÚCE HORĽAVÉ PLYNY, I. N. |
| <b>6 T</b>                                         | 3539                                                                         | PREDMETY OBSAHUJÚCE JEDOVATÉ PLYNY, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| <b>Vzorky plynov</b>    |                 |                                                                                |
|-------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Klasifikačný kód</b> | <b>UN číslo</b> | <b>Názov látky alebo predmetu</b>                                              |
| <b>7 F</b>              | 3167            | VZORKA PLYNU, NESTLAČENÁ, HORĽAVÁ, I. N., neschladená, neskvapalnená           |
| <b>7 T</b>              | 3169            | VZORKA PLYNU, NESTLAČENÁ, JEDOVATÁ, I. N., neschladená, neskvapalnená          |
| <b>7 TF</b>             | 3168            | VZORKA PLYNU, NESTLAČENÁ, JEDOVATÁ, HORĽAVÁ, I. N., neschladená, neskvapalnená |

| <b>Chemikálie pod tlakom</b> |                 |                                                 |
|------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------|
| <b>Klasifikačný kód</b>      | <b>UN číslo</b> | <b>Názov látky alebo predmetu</b>               |
| <b>8A</b>                    | 3500            | CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, I. N.                    |
| <b>8F</b>                    | 3501            | CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, HORĽAVÁ, I. N.           |
| <b>8T</b>                    | 3502            | CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, JEDOVATÁ, I. N.          |
| <b>8C</b>                    | 3503            | CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, ŽIERAVÁ I. N.            |
| <b>8TF</b>                   | 3504            | CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, HORĽAVÁ, JEDOVATÁ, I. N. |
| <b>8FC</b>                   | 3505            | CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, HORĽAVÁ, ŽIERAVÁ, I. N.  |

| <b>Adsorbované plyny</b> |                 |                                                          |
|--------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Klasifikačný kód</b>  | <b>UN číslo</b> | <b>Pomenovanie látky alebo predmetu</b>                  |
| <b>9A</b>                | 3511            | ADSORBOVANÝ PLYN, I. N.                                  |
| <b>9O</b>                | 3513            | ADSORBOVANÝ PLYN, OKYSLIČUJÚCI, I. N.                    |
| <b>9F</b>                | 3510            | ADSORBOVANÝ PLYN, HORĽAVÝ, I. N.                         |
| <b>9T</b>                | 3512            | ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, I. N.                        |
| <b>9TF</b>               | 3514            | ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, I. N.               |
| <b>9TC</b>               | 3516            | ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, ŽIERAVÝ, I. N.               |
| <b>9TO</b>               | 3515            | ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, I. N.          |
| <b>9TFC</b>              | 3517            | ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, ŽIERAVÝ, I. N.      |
| <b>9TOC</b>              | 3518            | ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, ŽIERAVÝ, I. N. |

## 2.2.3 Trieda 3 Horľavé kvapalné látky

### 2.2.3.1 Kritériá

2.2.3.1.1 Pod názov triedy 3 patria látky a predmety obsahujúce látky tejto triedy, ktoré:

- sú kvapalné podľa (a) definície pre „kvapalné látky” v 1.2.1,
- majú pri 50 °C tlak pár najviac 300 kPa (3 bary) a pri 20 °C a štandardnom tlaku 101,3 kPa nie sú úplne plynné a
- majú bod vzplanutia najviac 60 °C (pozri 2.3.3.1 pre príslušnú skúšku).

Názov triedy 3 zahŕňa aj horľavé kvapalné látky a roztavené tuhé látky s bodom vzplanutia vyšším ako 60 °C, ktoré sú prepravované alebo boli odovzdané na prepravu zohrievané na teplotu rovnú alebo vyššiu ako ich bod vzplanutia. Tieto látky sú zaradené pod UN 3256.

Názov triedy 3 zahŕňa aj kvapalné znečivilené výbušniny. Kvapalné znečivilené výbušniny sú výbušné látky, ktoré sú rozpustené alebo suspendované vo vode alebo inej kvapalnej látke vo forme homogenizovanej kvapalnej zmesi potlačujúcej ich výbušné vlastnosti. Takýmito položkami v Tabuľke A kapitoly 3.2 sú UN 1204, 2059, 3064, 3343, 3357, 3379 a 3555.

**POZNÁMKA 1:** Látky s bodom vzplanutia nad 35 °C, ktoré nepodporujú horenie podľa kritéria oddielu 32.2.5 Časti III Príručky o skúškach a kritériách, nie sú látkami triedy 3. Ak však boli odovzdané na prepravu a prepravované krátkodobu zohriate na teplotu rovnú alebo vyššiu ako ich bod vzplanutia, potom sú látkami triedy 3.

**POZNÁMKA 2:** Bez ohľadu na 2.2.3.1.1, motorová nafta, plynový olej, ľahký vykurovací olej, vrátane synteticky vyrobených produktov, s bodom vzplanutia nad 60 °C, ale nie vyšším ako 100 °C, musia byť považované za látky triedy 3, UN 1202.

**POZNÁMKA 3:** Horľavé kvapalné látky, ktoré sú vysoko jedovaté pri vdychovaní, ako sú definované v 2.2.61.1.4 až 2.2.61.1.9, a jedovaté látky s bodom vzplanutia 23 °C alebo vyšším sú látkami triedy 6.1 (pozri 2.2.61.1). Kvapalné látky, ktoré sú vysoko jedovaté pri vdychovaní, sa uvádzajú ako „jedovaté pri vdychovaní“ vo svojom dopravnom pomenovaní v stĺpci (2) alebo prostredníctvom osobitného ustanovenia 354 v stĺpci (6) Tabuľky A kapitoly 3.2.

**POZNÁMKA 4:** Horľavé kvapalné látky a prípravky používané ako pesticídy, ktoré sú veľmi jedovaté, jedovaté alebo málo jedovaté, s bodom vzplanutia 23 °C alebo vyšším, sú látkami triedy 6.1 (pozri 2.2.61.1).

2.2.3.1.2 Látky a predmety triedy 3 sú rozdelené takto:

F Horľavé kvapalné látky bez vedľajšieho nebezpečenstva a predmety obsahujúce takéto látky:

F1 Horľavé kvapalné látky s bodom vzplanutia 60 °C alebo menej,

F2 Horľavé kvapalné látky s bodom vzplanutia vyšším ako 60 °C, ktoré sú prepravované alebo odovzdané na prepravu s teplotou rovnou alebo vyššou ako je ich bod vzplanutia (látky so zvýšenou teplotou),

F3 Predmety obsahujúce horľavé kvapalné látky

FT Horľavé kvapalné látky, jedovaté

FT1 Horľavé kvapalné látky, jedovaté

FT2 Pesticídy

FC Horľavé kvapalné látky, žieravé

FTC Horľavé kvapalné látky, jedovaté, žieravé

D Kvapalné znečivilené výbušniny.

2.2.3.1.3 Látky a predmety zaradené do triedy 3 sú uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2. Látky menovite neuvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 môžu byť zaradené do príslušnej položky v 2.2.3.3 a príslušnej obalovej skupiny v súlade s ustanoveniami tohto oddielu. Horľavé kvapalné látky sa musia zaradiť do jednej z nasledujúcich obalových skupín podľa stupňa nebezpečnosti, ktorý predstavujú pre dopravu.



| Obalová skupina  | Bod vzplanutia (v uzavretej nádobe)       | Počiatkový bod varu |
|------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| I                | –                                         | $\leq 35\text{ °C}$ |
| II <sup>a</sup>  | $< 23\text{ °C}$                          | $> 35\text{ °C}$    |
| III <sup>a</sup> | $\geq 23\text{ °C}$ a $\leq 60\text{ °C}$ | $> 35\text{ °C}$    |

<sup>a</sup> Pozri tiež 2.2.3.1.4.

Pri kvapalných látkach s vedľajším(i) rizikom(ami) sa obalová skupina stanovuje podľa vyššie uvedenej tabuľky a musí sa zobrať do úvahy obalová skupina vyplývajúca z náročnosti vedľajšieho(ich) rizika(ík). Zatriedenie a obalová skupina sa potom musia stanoviť podľa tabuľky prednosti rizík v 2.1.3.10.

#### 2.2.3.1.4

Viskózne horľavé kvapalné látky ako farby, emaily, laky, fermeže, lepidlá a politúry, ktoré majú bod vzplanutia nižší ako  $23\text{ °C}$ , môžu byť zaradené do obalovej skupiny III v súlade s postupmi predpísanými v Príručke o skúškach a kritériách, časť III, pododdiel 32.3, za predpokladu, že:

(a) viskozita<sup>2</sup> a bod vzplanutia sú v súlade s nasledujúcou tabuľkou:

| Kinematická viskozita (extrapolovaná) v (pri miere šmyku blízko 0) $\text{mm}^2/\text{s}$ pri $23\text{ °C}$ | Čas tečenia $t$ v sekundách | Priemer trysky (mm) | Bod vzplanutia v uzavretom kelímku ( $\text{°C}$ ) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------|----------------------------------------------------|
| $20 < v \leq 80$                                                                                             | $20 < t \leq 60$            | 4                   | nad 17                                             |
| $80 < v \leq 135$                                                                                            | $60 < t \leq 100$           | 4                   | nad 10                                             |
| $135 < v \leq 220$                                                                                           | $20 < t \leq 32$            | 6                   | nad 5                                              |
| $220 < v \leq 300$                                                                                           | $32 < t \leq 44$            | 6                   | nad -1                                             |
| $300 < v \leq 700$                                                                                           | $44 < t \leq 100$           | 6                   | nad -5                                             |
| $700 < v$                                                                                                    | $100 < t$                   | 6                   | bez obmedzenia                                     |

(b) menej ako 3 % vrstvy čistého rozpúšťadla sa oddelí pri skúške oddeľovania rozpúšťadla;

(c) zmes alebo oddelené rozpúšťadlo nespĺňa kritériá pre triedu 6.1 alebo triedu 8;

(d) látky sú balené v nádobách s objemom najviac 450 litrov.

**POZNÁMKA:** Tieto ustanovenia platia aj pre zmesi, ktoré obsahujú najviac 20 % nitrocelulózy s obsahom dusíka v sušine nepresahujúcim 12,6 %. Zmesi, ktoré obsahujú viac ako 20 %, ale najviac 55 % nitrocelulózy s obsahom dusíka v sušine nepresahujúcim 12,6 %, sú látkami zaradenými do UN 2059.

Zmesi, ktoré majú bod vzplanutia nižší ako  $23\text{ °C}$  a obsahujú:

- viac ako 55 % nitrocelulózy, bez ohľadu na ich obsah dusíka; alebo
- najviac 55 % nitrocelulózy s obsahom dusíka v sušine nad 12,6 %,

sú látkami triedy 1 (UN 0340 alebo 0342) alebo triedy 4.1 (UN 2555, 2556 alebo 2557).

#### 2.2.3.1.5

Viskózne kvapalné látky

##### 2.2.3.1.5.1

Okrem prípadov uvedených v 2.2.3.1.5.2 viskózne kvapalné látky, ktoré:

- majú bod vzplanutia  $23\text{ °C}$  alebo vyšší a nižší alebo rovný  $60\text{ °C}$ ;
- nie sú jedovaté, žieravé alebo nebezpečné pre životné prostredie;
- obsahujú najviac 20 % nitrocelulózy pod podmienkou, že nitrocelulóza neobsahuje viac ako 12,6 % dusíka (hm. v sušine); a
- sú balené v nádobách s objemom menej ako 450 l,

<sup>2</sup> Stanovenie viskozity: Ak látka nie je klasická alebo keď metóda výtokovou šálkou na stanovenie viskozity iným spôsobom nie je vhodná, musí sa použiť viskozimeter na určenie miery šmyku na stanovenie koeficientu dynamickej viskozity látky pri  $23\text{ °C}$  a istom čísle miery šmyku. Získané hodnoty sa nanesú oproti miere šmyku, a potom sa extrapolujú na nulovú hodnotu miery šmyku. Takto zistená dynamická viskozita vydelená hustotou vyjadruje kinematickú viskozitu pri takmer nulovej hodnote miery šmyku

nepodliehajú požiadavkám ADR, ak:

- (a) počas skúšky oddeľovania rozpúšťadla (pozri Príručku o skúškach a kritériách, časť III, pododdiel 32.5.1) hrúbka oddelenej vrstvy rozpúšťadla je menšia ako 3 % celkovej hrúbky; a
- (b) počas skúšky viskozity (pozri Príručku o skúškach a kritériách, časť III, pododdiel 32.4.3) látka s priemerom dýzy 6 mm má čas prietoku rovnaký alebo väčší ako:
  - (i) 60 sekúnd; alebo
  - (ii) 40 sekúnd, ak viskózna kvapalná látka má najviac 60 % obsahu látky triedy 3.

2.2.3.1.5.2 Viskózne kvapalné látky, ktoré sú nebezpečné pre životné prostredie, ale spĺňajú všetky ostatné kritériá v pododseku 2.2.3.1.5.1, nepodliehajú žiadnym ustanoveniam dohody ADR, keď sú prepravované v jednoduchom alebo kombinovanom obale obsahujúcom čisté množstvo 5 litrov alebo menej pripadajúce na jednoduchý obal alebo vnútorný obal pod podmienkou, že obaly vyhovujú všeobecným ustanoveniam 4.1.1.1, 4.1.1.2 a 4.1.1.4 až 4.1.1.8.

2.2.3.1.6 Ak sa látky patriace v dôsledku prímеси do triedy 3 dostanú do kategórie nebezpečenstva iného ako toho, ku ktorému patria látky menovite uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2, potom tieto zmesi alebo roztoky musia byť priradené k položkám, ku ktorým patria na základe ich skutočného stupňa nebezpečenstva.

**POZNÁMKA:** Pre klasifikáciu roztokov a zmesí (akými sú prípravky a odpady) pozri tiež 2.1.3.

2.2.3.1.7 Na základe skúšobných postupov v súlade s 2.3.3.1 a 2.3.4 a kritérií stanovených v 2.2.3.1.1 sa môže tiež určiť, či povaha roztoku alebo zmesi menovite uvedenej alebo obsahujúcej látku menovite uvedenú je taká, že roztok alebo zmes nie je subjektom ustanovení pre túto triedu (pozri aj 2.1.3).

## **2.2.3.2 Látky nepovolené na prepravu**

2.2.3.2.1 Látky triedy 3, ktoré sú ľahko náchylné k tvorbe peroxidov (napríklad s étermi alebo s určitými heterocyklickými kyslíkatými látkami), nesmú byť prijaté na prepravu, ak ich obsah peroxidov vypočítaný ako peroxid vodíka ( $H_2O_2$ ) presiahne 0,3 %. Obsah peroxidu musí byť určený tak, ako je to stanovené v 2.3.3.3.

2.2.3.2.2 Chemicky nestabilné látky triedy 3 nesmú byť prijaté na prepravu, ak neboli podniknuté nevyhnutné kroky na zabránenie možnosti nebezpečného rozkladu alebo polymerizácie pri normálnych podmienkach prepravy. Pre kroky potrebné na zabránenie polymerizácie pozri osobitné ustanovenie 386 kapitoly 3.3. Na tento účel osobitná pozornosť sa musí venovať zabezpečeniu, aby nádoby a cisterny neobsahovali žiadne látky, ktoré môžu podporovať takéto reakcie.

2.2.3.2.3 Kvapalné znečistlivé výbušniny iné ako vymenované v Tabuľke A kapitoly 3.2 nesmú byť prijaté na prepravu ako látky triedy 3.

|                                                          |   |  |      |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------|---|--|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Horľavé kvapalné látky a predmety obsahujúce tieto látky |   |  | 1133 | LEPIDLÁ obsahujúce horľavé kvapalné látky                                                                                                                       |
|                                                          |   |  | 1136 | DESTILÁTY Z UHOĽNÉHO DECHTU, HORĽAVÉ                                                                                                                            |
|                                                          |   |  | 1139 | ROZTOK NÁTEROVÝ (vrátane povrchových úprav alebo náterov používaných na priemyselné alebo iné účely, ako sú nátery vozidiel, vnútorné nátery sudov alebo nádob) |
|                                                          |   |  | 1197 | VÝŤAŽKY, KVAPALNÉ, na ochutenie alebo aromatizovanie                                                                                                            |
|                                                          |   |  | 1210 | TLAČIARENSKÁ FARBA, horľavá alebo                                                                                                                               |
|                                                          |   |  | 1210 | K TLAČIARENSKEJ FARBE SA VZŤAHUJÚCI MATERIÁL (vrátane riediacich a redukčných zložiek tlačiarenskej farby)                                                      |
|                                                          |   |  | 1263 | FARBA (vrátane náterových farieb, lakov, emailov, moridiel, šlakov, fermeží, politúr, kvapalných lakov a kvapalných náterových tmelov) alebo                    |
|                                                          |   |  | 1263 | FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL (vrátane riediacich a redukčných zložiek farieb)                                                                                        |
|                                                          |   |  | 1266 | PARFUMERICKÉ VÝROBKY s horľavými rozpúšťadlami                                                                                                                  |
|                                                          |   |  | 1293 | TINKTÚRY, LEKÁRSKE                                                                                                                                              |
|                                                          |   |  | 1306 | KVAPALNÁ LÁTKA NA POVRCHOVÚ OCHRANU DREVA                                                                                                                       |
|                                                          |   |  | 1866 | ŽIVICOVÝ ROZTOK, horľavý                                                                                                                                        |
|                                                          |   |  | 1999 | DECHTY, KVAPALNÉ, vrátane cestných olejov a riedených bitúmenov                                                                                                 |
|                                                          |   |  | 3269 | SÚPRAVA POLYESTEROVEJ ŽIVICE, základný materiál kvapalný                                                                                                        |
|                                                          |   |  | 3065 | ALKOHOLICKÉ NÁPOJE                                                                                                                                              |
|                                                          |   |  | 1224 | KETÓNY, KVAPALNÉ, I. N.                                                                                                                                         |
|                                                          |   |  | 1268 | ROPNÉ DESTILÁTY, I. N. alebo                                                                                                                                    |
|                                                          |   |  | 1268 | ROPNÉ VÝROBKY, I. N.                                                                                                                                            |
|                                                          |   |  | 1987 | ALKOHOLY, I. N.                                                                                                                                                 |
|                                                          |   |  | 1989 | ALDEHYDY, I. N.                                                                                                                                                 |
|                                                          |   |  | 2319 | TERPÉNOVÉ UHĽOVODÍKY, I. N.                                                                                                                                     |
|                                                          |   |  | 3271 | ÉTERY, I. N.                                                                                                                                                    |
|                                                          |   |  | 3272 | ESTERY, I. N.                                                                                                                                                   |
|                                                          |   |  | 3295 | UHĽOVODÍKY, KVAPALNÉ, I. N.                                                                                                                                     |
|                                                          |   |  | 3336 | MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ, HORĽAVÉ, I. N.                                                                                                                            |
|                                                          |   |  | 3336 | ZMES MERKAPTÁNOV, KVAPALNÁ, HORĽAVÁ, I. N.                                                                                                                      |
|                                                          |   |  | 1993 | LÁTKA KVAPALNÁ, HORĽAVÁ, I. N.                                                                                                                                  |
| Bez vedľajšieho nebezpečenstva                           | F |  | 3256 | LÁTKA KVAPALNÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, HORĽAVÁ, I. N., s bodom vzplanutia nad 60 °C, pri svojom bode vzplanutia alebo nad ním                                     |
|                                                          |   |  |      |                                                                                                                                                                 |
|                                                          |   |  | 3473 | ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV alebo                                                                                                                           |
|                                                          |   |  | 3473 | ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo                                                                                               |
|                                                          |   |  | 3473 | ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV ZABALENÉ SO ZARIADENÍM                                                                                                          |
|                                                          |   |  | 3528 | MOTOR S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM, POHÁŇANÝ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU alebo                                                                                          |
|                                                          |   |  | 3528 | MOTOR S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÝ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU alebo                                                                                             |
|                                                          |   |  | 3528 | ZARIADENIE S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM, POHÁŇANÉ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU alebo                                                                                     |
|                                                          |   |  | 3528 | ZARIADENIE S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU                                                                                              |
|                                                          |   |  | 3540 | PREDMETY OBSAHUJÚCE HORĽAVÚ KVAPALNÚ LÁTKU, I. N                                                                                                                |

(Pokračovanie na ďalšej strane)

|                                         |     |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (pokr.)                                 | FT1 | 1228                                                                                                                                                                  | MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                                                                                                     |
|                                         |     | 1228                                                                                                                                                                  | MERKAPTÁNOVÁ ZMES, KVAPALNÁ, HORĽAVÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                              |
| Jedovaté<br>FT                          | FT2 | 1986                                                                                                                                                                  | ALKOHOLY, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                                                                                                                 |
|                                         |     | 1988                                                                                                                                                                  | ALDEHYDY, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                                                                                                                 |
|                                         |     | 2478                                                                                                                                                                  | IZOKYANÁTY, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ I. N. alebo                                                                                                          |
|                                         |     | 2478                                                                                                                                                                  | IZOKYANÁTOVÝ ROZTOK, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                                                                                      |
|                                         |     | 3248                                                                                                                                                                  | LIEČIVO, KVAPALNÉ, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                                                                                                        |
|                                         |     | 3273                                                                                                                                                                  | NITRILY, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                                                                                                                  |
|                                         |     | 1992                                                                                                                                                                  | LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                                            |
|                                         |     | 2758                                                                                                                                                                  | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                                   |
|                                         |     | 2760                                                                                                                                                                  | ARZÉNOVÝ PESTICÍD KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                                      |
|                                         |     | 2762                                                                                                                                                                  | ORGANOCHLÓROVÝ PESTICÍD KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                                |
| pesticidy<br>(b.vzpl.< 23 °C)           | FT2 | 2764                                                                                                                                                                  | TRIAZÍNÓVÝ PESTICÍD KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                                    |
|                                         |     | 2772                                                                                                                                                                  | TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                                |
|                                         |     | 2776                                                                                                                                                                  | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                                 |
|                                         |     | 2778                                                                                                                                                                  | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                               |
|                                         |     | 2780                                                                                                                                                                  | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                               |
|                                         |     | 2782                                                                                                                                                                  | BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                                 |
|                                         |     | 2784                                                                                                                                                                  | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                              |
|                                         |     | 2787                                                                                                                                                                  | ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                               |
|                                         |     | 3024                                                                                                                                                                  | PESTICÍD, KUMARÍNÓVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                          |
|                                         |     | 3346                                                                                                                                                                  | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                                 |
| Žieravé<br>FC                           | FC  | 3350                                                                                                                                                                  | PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                                              |
|                                         |     | 3021                                                                                                                                                                  | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ                                                                                                   |
|                                         |     | <b>POZNÁMKA:</b> Zaradenie pesticídov pod položku musí byť založené na účinnej zložke, fyzikálnom stave pesticídu a môžu byť uvedené ďalšie vedľajšie nebezpečenstvá. |                                                                                                                                                    |
|                                         |     | 3469                                                                                                                                                                  | FARBA, HORĽAVÁ, ŽIERAVÁ (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) |
|                                         |     | 3469                                                                                                                                                                  | FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL, HORĽAVÝ, ŽIERAVÝ (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek)                                                          |
|                                         |     | 2733                                                                                                                                                                  | AMÍNY, HORĽAVÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo                                                                                                               |
|                                         |     | 2733                                                                                                                                                                  | POLYAMÍNY, HORĽAVÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                                                                                                 |
|                                         |     | 2985                                                                                                                                                                  | CHLÓRSILÁNY, HORĽAVÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                                                                                               |
|                                         |     | 3274                                                                                                                                                                  | ROZTOK ALKOHOLÁTOV I. N., v alkohole                                                                                                               |
|                                         |     | 2924                                                                                                                                                                  | LÁTKA, KVAPALNÁ HORĽAVÁ ŽIERAVÁ, I. N.                                                                                                             |
| Jedovaté, žieravé                       | FTC | 3286                                                                                                                                                                  | LÁTKA, KVAPALNÁ HORĽAVÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, I. N.                                                                                                  |
| Kvapalné<br>znetcitolivené<br>výbušniny | D   | 3343                                                                                                                                                                  | ZMES NITROGLYCERÍNU ZNETCITLIVENÁ, KVAPALNÁ, HORĽAVÁ, I. N. najviac s 30 % hm. nitroglycerínu                                                      |
|                                         |     | 3357                                                                                                                                                                  | NITROGLYCERÍNOVÁ ZMES ZNETCITLIVENÁ, KVAPALNÁ, I. N. najviac s 30 % hm. nitroglycerínu                                                             |
|                                         |     | 3379                                                                                                                                                                  | ZNETCITLIVENÁ VÝBUŠNINA, KVAPALNÁ, I. N.                                                                                                           |

## 2.2.41 **Trieda 4.1 Horľavé tuhé látky, samovoľne reagujúce látky, polymerizujúce látky a tuhé znečtitlivené výbušniny**

### 2.2.41.1 **Kritériá**

2.2.41.1.1 Pojem triedy 4.1 zahŕňa horľavé látky a predmety, znečtitlivené výbušniny, ktoré sú tuhé podľa odseku (a) definície pre „tuhé látky” v 1.2.1, samovoľne reagujúce kvapalné látky alebo tuhé látky a polymerizujúce látky.

Do triedy 4.1 sú zaradené nasledujúce látky:

- ľahko horľavé tuhé látky a predmety (pozri 2.2.41.1.3 až 2.2.41.1.8),
- samovoľne reagujúce tuhé alebo kvapalné látky (pozri 2.2.41.1.9 až 2.2.41.1.17),
- tuhé znečtitlivené výbušniny (pozri 2.2.41.1.18),
- látky príbuzné samovoľne reagujúcim látkam (pozri 2.2.41.1.19),
- polymerizujúce látky (pozri 2.2.41.1.20 a 2.2.41.1.21).

2.2.41.1.2 Látky a predmety triedy 4.1 sú rozdelené takto:

F Horľavé tuhé látky bez vedľajšieho nebezpečenstva a predmety obsahujúce takéto látky:

- F1 Organické;
- F2 Organické roztavené;
- F3 Anorganické;
- F4 Predmety.

FO Horľavé tuhé látky, okysličovacie;

FT Horľavé tuhé látky, jedovaté:

- FT1 Organické, jedovaté;
- FT2 Anorganické, jedovaté.

FC Horľavé tuhé látky, žieravé:

- FC1 Organické, žieravé;
- FC2 Anorganické, žieravé.

D Tuhé znečtitlivené výbušniny bez vedľajšieho nebezpečenstva;

DT Tuhé znečtitlivené výbušniny, jedovaté;

SR Samovoľne reagujúce látky:

- SR1 Nevyžadujúce kontrolovanú teplotu;
- SR2 Vyžadujúce kontrolovanú teplotu.

PM Polymerizujúce látky:

- PM1 Nevyžadujúce kontrolovanú teplotu;
- PM2 Vyžadujúce kontrolovanú teplotu.

### ***Horľavé tuhé látky***

#### ***Definície a vlastnosti***

2.2.41.1.3 Horľavé tuhé látky sú ľahko zápalné tuhé látky a tuhé látky, ktoré môžu trením spôsobiť požiar.

Ľahko zápalné tuhé látky sú práškové, granulované alebo pastovité látky, ktoré sú nebezpečné vtedy, ak ich možno ľahko zapáliť pomocou krátkeho styku so zápalným zdrojom takým, ako sú horiace zápalky, a ak sa oheň šíri rýchlo. Nebezpečenstvo môže pochádzať nielen z ohňa, ale aj z jedovatých splodín horenia. Kovy v práškovej forme sú osobitne nebezpečné, pretože sa oheň ťažko uhasí bežnými hasiacimi prostriedkami takými, ako sú oxid uhličitý alebo voda, ktorými sa môže nebezpečenstvo zvýšiť.

Kovové prášky sú práškové formy kovov alebo kovových zliatin.

## Zatriedenie

2.2.41.1.4 Látky a predmety zatriedené ako horľavé tuhé látky triedy 4.1 sú uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2. Zaradenie menovite neuvedených organických látok a predmetov v Tabuľke A kapitoly 3.2 do príslušnej položky v 2.2.41.3 v súlade s ustanoveniami kapitoly 2.1 sa môže zakladať na skúsenostiach alebo výsledkoch skúšobných postupov podľa časti III, oddielu 33.2 Príručky o skúškach a kritériách. Zatriedenie menovite neuvedených anorganických látok sa musí vykonať na základe výsledkov skúšobných postupov podľa časti III, oddielu 33.2 Príručky o skúškach a kritériách. Treba brať ohľad aj na skúsenosti, keď to vedie k prísnejšiemu zaradeniu.

2.2.41.1.5 Keď sa menovite neuvedené látky zaraďujú do položiek uvedených v 2.2.41.3 na základe skúšobných postupov podľa Príručky o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 33.2, uplatňujú sa nasledujúce kritériá:

- (a) s výnimkou **kovových práškov** sa musia práškové, granulované alebo pastovité látky zatriediť ako ľahko horľavé látky triedy 4.1, ak sa dajú ľahko zapáliť krátkym stykom so zápalným zdrojom (napríklad horiacou zápalkou) alebo ak sa v prípade ich zapálenia oheň rýchlo šíri, čas horenia je menej ako 45 sekúnd na odmeranej vzdialenosti 100 mm alebo rýchlosť horenia neväčšia ako 2,2 mm/s,
- (b) **kovové prášky** sa musia zatriediť do triedy 4.1, ak sa dajú zapáliť plameňom a reakcia sa rozšíri po celej dĺžke vzorky za 10 min alebo kratšie.

Tuhé látky, ktoré môžu trením spôsobiť požiar, sa musia zaradiť do triedy 4.1 analogicky s existujúcimi položkami (napríklad zápalkami) alebo v súlade s akýmkoľvek primeraným osobitným ustanovením.

2.2.41.1.6 Na základe skúšobného postupu podľa Príručky o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 33.2 a kritérií stanovených v 2.2.41.1.4 a 2.2.41.1.5 možno tiež stanoviť, či povaha menovite uvedenej látky je taká, že táto látka nie je subjektom ustanovení pre túto triedu.

2.2.41.1.7 Ak sa látky triedy 4.1 patriace v dôsledku prímiesí do rôznych kategórií nebezpečenstva ako tých, ku ktorým látky menovite uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 patria, potom tieto zmesi musia byť priradené k položkám, ku ktorým patria na základe ich skutočného stupňa nebezpečenstva.

**POZNÁMKA:** Pre klasifikáciu roztokov a zmesí (akými sú prípravky a odpady) pozri tiež 2.1.3.

## Zaradenie do obalových skupín

2.2.41.1.8 Horľavé tuhé látky zaradené pod rozličné položky v Tabuľke A kapitoly 3.2 musia byť zaradené do obalových skupín II alebo III na základe skúšobných postupov v súlade s Príručkou o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 33.2 podľa nasledujúcich kritérií:

- (a) Ľahko horľavé tuhé látky, ktoré keď sú skúšané, majú čas horenia menší ako 45 sekúnd na meranú vzdialenosť 100 mm, musia byť zaradené do:
  - obalovej skupiny II: ak plameň prechádza navlhčenou zónou,
  - obalovej skupiny III: ak sa plameň uhasí na navlhčenej zóne do štyroch minút,
- (b) **kovové prášky** musia byť zaradené do:
  - obalovej skupiny II: ak sa počas skúšky reakcia rozšíri po celej dĺžke vzorky najviac do piatich minút,
  - obalovej skupiny III: ak sa počas skúšky reakcia rozšíri po celej dĺžke vzorky za viac ako päť minút.

Tuhé látky, ktoré môžu trením spôsobiť požiar, sa musia zaradiť do obalovej skupiny analogicky s existujúcimi položkami alebo v súlade s akýmkoľvek osobitným ustanovením.

## Samovoľne reagujúce látky

### Definície

2.2.41.1.9 Na účely ADR sa pojmom *samovoľne reagujúce látky* rozumiejú tepelne nestále látky schopné podľahnúť (mohutnému) silnému exotermickému rozkladu aj bez účasti kyslíka (vzduchu). Látky sa nepovažujú za samovoľne reagujúce látky triedy 4.1, ak:

- (a) sú výbušninami podľa kritérií pre triedu 1,
- (b) sú oksyličovacími látkami podľa zatriedovacieho postupu pre triedu 5.1 (pozri 2.2.51.1) s výnimkou zmesí oksyličovacích látok, ktoré obsahujú 5 % alebo viac horľavých organických látok, ktoré musia byť predmetom zatriedovacích postupov uvedených v Poznámke 2,

- (c) sú organickými peroxidmi podľa kritérií pre triedu 5.2 (pozri 2.2.52.1),
- (d) ich rozkladné teplo je menšie ako 300 J/g alebo
- (e) teplota ich samovoľného rozkladu (SADT) (pozri Poznámka 3 nižšie) je pre 50 kg balenie vyššia ako 75 °C.

**POZNÁMKA 1:** Rozkladné teplo môže byť určené použitím akýchkoľvek medzinárodne uznaných postupov, napríklad diferenciálnym snímaním kalorimetrom alebo adiabatickým kalorimetrom.

**POZNÁMKA 2:** Zmesi okysličovacích látok spĺňajúce kritériá na triedu 5.1, ktoré obsahujú 5 % alebo viac horľavých organických látok, ktoré nespĺňajú kritériá vymenované v odsekoch (a), (b), (c) alebo (d), sa musia podrobiť zaradovaciemu postupu pre samovoľne reagujúce látky.

Zmes vykazujúca vlastnosti samovoľne reagujúcej látky typu B až F sa musí zaradiť ako samovoľne reagujúca látka triedy 4.1.

Zmes vykazujúca vlastnosti samovoľne reagujúcej látky typu G podľa zásady ustanovenej v bode 20.4.3 (g) Časti II Príručky o skúškach a kritériách, sa musí zaradiť ako látka triedy 5.1 (pozri 2.2.51.1).

**POZNÁMKA 3:** Teplota samovoľného rozkladu (SADT) je najnižšia teplota, pri ktorej môže nastať samovoľný rozklad látky v použitom obale počas prepravy. Požiadavky na stanovenie SADT sú uvedené v Príručke o skúškach a kritériách, časť II, kapitola 20 a oddiel 28.4.

**POZNÁMKA 4:** Akákoľvek látka vykazujúca vlastnosti samovoľne reagujúcej látky sa musí ako taká zatriediť, hoci táto látka dáva pozitívny výsledok skúšky podľa 2.2.42.1.5 pre svoje zaradenie, do triedy 4.2.

#### Vlastnosti

- 2.2.41.1.10 Rozklad samovoľne reagujúcej látky môže byť iniciovaný teplom, stykom s katalyzujúcimi nečistotami (napríklad kyselinami, zlúčeninami ťažkých kovov, zásadami), trením alebo nárazom. Miera rozkladu sa s teplotou zvyšuje a mení sa podľa látok. Rozklad, najmä v prípade, keď nepríde k vzplanutiu, môže viesť k vývoju jedovatých plynov alebo pár. Pri určitých samovoľne reagujúcich látkach sa musí teplota kontrolovať. Rozklad niektorých samovoľne reagujúcich látok môže sprevádzať výbuch, osobitne, ak sú v uzavretom priestore. Táto vlastnosť môže byť upravená pridaním rozpúšťadla alebo použitím vhodných obalov. Určité samovoľne reagujúce látky intenzívne horia. Medzi samovoľne reagujúce látky patria napríklad niektoré zlúčeniny nižšie uvedených typov:

alifatické zlúčeniny dusíka ( $\text{—C—N=N—C—}$ );  
 organické azidy ( $\text{—C—N}_3$ );  
 diazóniové soli ( $\text{—CN}_2^+\text{z}^-$ );  
 N-nitrózové zlúčeniny ( $\text{—N—N=O}$ ) a  
 aromatické sulfonylhydrazidy ( $\text{—SO}_2\text{—NH—NH}_2$ ).

Tento zoznam nie je vyčerpávajúci a látky s ostatnými reaktívnymi skupinami a niektoré zmesi látok môžu mať podobné vlastnosti.

#### Zatriedenie

- 2.2.41.1.11 Samovoľne reagujúce látky sa triedia do siedmich typov podľa stupňa nebezpečenstva, ktorý predstavujú. Typy samovoľne reagujúcich látok siahajú od typu A, ktorý sa neprijíma na prepravu v obale, v ktorom sa skúšal, až po typ G, ktorý nie je subjektom ustanovení o samovoľne reagujúcich látkach triedy 4.1. Triedenie do typov B až F sa priamo vzťahuje na najväčšie množstvo povolené v jednom obale. Zásady, ktoré treba pri triedení uplatňovať, ako aj použiteľné triediace postupy, skúšobné metódy a kritériá a príklad vhodného skúšobného protokolu sú uvedené v časti II Príručky o skúškach a kritériách.
- 2.2.41.1.12 Samovoľne reagujúce látky, ktoré už boli zaradené a ich preprava sa vždy povoľuje v obaloch, sa uvádzajú v 2.2.41.4, tie, ktorých preprava v nádobách IBC už bola povolená, sa uvádzajú v 4.1.4.2 obalová inštrukcia IBC520, a tie, ktorých preprava bola povolená v prenosných cisternách podľa kapitoly 4.2 sa uvádzajú v 4.2.5.2, inštrukcia na prenosné cisterny T23. Každá povolená látka uvedená v zozname sa priradzuje príslušná druhová položka Tabuľky A kapitoly 3.2 (UN 3221 až 3240) a sú dané príslušné vedľajšie riziká a informácie týkajúce sa zodpovedajúcich dopravných informácií.

Spoločné položky špecifikujú:

- samovoľne reagujúce látky typov B až F, pozri 2.2.41.1.11 vyššie,
- fyzikálny stav (kvapalná látka/tuhá látka) a
- kontrolovanú teplotu (ak je požadovaná), pozri 2.2.41.1.17 nižšie.

Zatriedenie samovoľne reagujúcich látok uvedených v 2.2.41.4 sa zakladá na technicky čistej látke (okrem prípadov, keď je určená koncentrácia nižšia ako 100 %).

- 2.2.41.1.13 Zatriedenie samovoľne reagujúcich látok neuvedených v 2.2.41.4, 4.1.4.2 obalová inštrukcia IBC520 alebo v 4.2.5.2 inštrukcia na prenosné cisterny T23 a zaradenie do spoločnej položky vykonáva príslušný orgán krajiny pôvodu na základe skúšobného protokolu. Rozhodnutie o schválení musí obsahovať zatriedenie a príslušné podmienky prepravy. Ak štát pôvodu nie je zmluvnou stranou ADR, musí byť zatriedenie a prepravné podmienky uznané príslušným orgánom prvého štátu, ktorý je zmluvnou stranou ADR, ktorý zasielka dosiahne.
- 2.2.41.1.14 Aktivátory, ako sú zlúčeniny zinku, sa môžu pridávať do niektorých samovoľne reagujúcich látok na zmenu ich reaktivity. V závislosti tak od typu, ako aj od koncentrácie aktivátora, to môže viesť k zníženiu tepelnej stability a k zmene výbušných vlastností. Ak sa zmení jedna z týchto vlastností, nová formulácia sa musí vyhodnotiť v súlade so zatriedňovacím postupom.
- 2.2.41.1.15 Vzorky samovoľne reagujúcich látok alebo formulácií samovoľne reagujúcich látok neuvedených v 2.2.41.4, pre ktoré nie sú úplné výsledky skúšok dostupné a ktoré sa musia podrobiť ďalšiemu skúšaniu alebo hodnoteniu, sa musia zaradiť do jednej z primeraných položiek pre samovoľne reagujúce látky typu C, a to pri splnení nasledujúcich podmienok:
- z dostupných údajov možno uviesť, že vzorka by nemala byť nebezpečnejšia, ako samovoľne reagujúca látka typu B,
  - vzorka je zabalená v súlade s obalovou metódou OP2 a množstvo na dopravnú jednotku je obmedzené na 10 kg,
  - dostupné údaje uvádzajú, že kontrolovaná teplota, ak je akákoľvek, je dostatočne nízka na zabránenie akémukoľvek nebezpečnému rozkladu a dostatočne vysoká na zabránenie akémukoľvek nebezpečnému fázovému deleniu.

#### *Znecitlivovanie*

- 2.2.41.1.16 Na zaručenie bezpečnosti pri preprave sa samovoľne reagujúce látky v mnohých prípadoch znecitlivujú použitím rozpúšťadla. Keď je stanovené percento látky, to sa vzťahuje na % hmotnosti zaokrúhlené na najbližšie celé číslo. Pri použití rozpúšťadla sa samovoľne reagujúca látka musí skúšať s rozpúšťadlom prítomným v koncentrácii a vo forme použitej pri preprave. Rozpúšťadlá, ktoré v prípade úniku z obalu umožňujú látkam skoncentrovať sa v nebezpečnej miere, sa nesmú používať. Akékoľvek rozpúšťadlo musí byť so samovoľne reagujúcou látkou kompatibilné. Z tohto hľadiska sú kompatibilnými rozpúšťadlami tie tuhé alebo kvapalné látky, ktoré nevplyvávajú škodlivo na tepelnú stabilitu a typ nebezpečnosti samovoľne reagujúcej látky. Kvapalné rozpúšťadlá vo formuláciách vyžadujúcich kontrolu teploty (pozri 2.2.41.1.14) musia mať bod varu aspoň 60 °C a bod vzplanutia najmenej 5 °C. Bod varu kvapalnej látky musí byť aspoň o 50 °C vyšší ako kontrolovaná teplota samovoľne reagujúcej látky.

#### *Požiadavky na kontrolu teploty*

- 2.2.41.1.17 Samovoľne reagujúce látky s SADT neprevyšujúcou 55 °C musia mať počas prepravy kontrolovanú teplotu. Pozri 7.1.7.

#### *Tuhé znecitlivené výbušniny*

- 2.2.41.1.18 *Tuhé znecitlivené výbušniny* sú látky, ktoré sú navlhčené vodou alebo alkoholom, alebo sú rozriedené inými látkami, ktoré potlačia ich výbušné vlastnosti. Takéto položky v Tabuľke A kapitoly 3.2 sú: UN 1310, 1320, 1321, 1322, 1336, 1337, 1344, 1347, 1348, 1349, 1354, 1355, 1356, 1357, 1517, 1571, 2555, 2556, 2557, 2852, 2907, 3317, 3319, 3344, 3364, 3365, 3366, 3367, 3368, 3369, 3370, 3376, 3380 a 3474.



### ***Látky príbuzné samovoľne reagujúcim látkam***

2.2.41.1.19 Látky, ktoré:

- (a) by mali byť podľa skúšok sérií 1 a 2 dočasne zaradené do triedy 1, ale sú vyňaté z triedy 1 skúškou série 6,
- (b) nie sú samovoľne reagujúce látky triedy 4.1 a
- (c) nie sú látky triedy 5.1 alebo 5.2

sú taktiež zaradené do triedy 4.1. UN 2956, 3241, 3242 a 3251 sú takými položkami.

### ***Polymerizujúce látky***

#### ***Definície a vlastnosti***

2.2.41.1.20 *Polymerizujúce látky* sú látky, ktoré bez stabilizácie môžu prejsť silnou exotermickou reakciou vedúcou k vzniku väčších molekúl alebo polymérov za normálnych podmienok prepravy. Tieto látky sa považujú za polymerizujúce látky triedy 4.1, keď:

- (a) teplota ich samovoľnej polymerizácie (SAPT) je 75 °C alebo menšia za daných podmienok (s alebo bez chemickej stabilizácie, tak ako sú odovzdané na prepravu) a v obale, IBC alebo cisterne, v ktorej má byť látka alebo zmes prevážaná;
- (b) vytvárajú reakčné teplo viac ako 300 J/g; a
- (c) nespĺňajú žiadne iné kritériá pre zahrnutie do tried 1 až 8.

Zmes spĺňajúca kritériá polymerizujúcej látky musí byť zaradená ako polymerizujúca látka triedy 4.1.

#### ***Požiadavky na kontrolu teploty***

2.2.41.1.21 Polymerizujúce látky podliehajú kontrole teploty počas prepravy, ak teplota ich samovoľnej polymerizácie (SAPT) je:

- (a) pri odovzdaní na prepravu v obale alebo IBC 50 °C alebo menšia v obale alebo IBC, v ktorom má byť látka prepravená; alebo
- (b) pri odovzdaní na prepravu v cisterne 45 °C alebo menšia v cisterne, v ktorej má byť látka prepravená.

Pozri 7.1.7.

**POZNÁMKA:** Látky spĺňajúce kritériá pre polymerizujúce látky a tiež kritériá na zahrnutie do tried 1 až 8 podliehajú požiadavkám osobitného ustanovenia 386 v kapitole 3.3.

### ***Látky nepovolené na prepravu***

2.2.41.2.1 Chemicky nestabilné látky triedy 4.1 nesmú byť prijaté na prepravu, pokiaľ neboli vykonané potrebné opatrenia na zabránenie nebezpečnej rozkladnej alebo polymerizačnej reakcii počas prepravy. Nakoniec sa musí osobitne dbať na to, aby nádoby a cisterny neobsahovali žiadne látky, ktoré by tieto reakcie podporili.

2.2.41.2.2 Okysličovacie horľavé tuhé látky zaradené pod UN číslo 3097 nesmú byť prijaté na prepravu, pokiaľ nespĺňajú požiadavky pre triedu 1 (pozri aj 2.1.3.7).

2.2.41.2.3 Nasledujúce látky nesmú byť prijaté na prepravu:

- samovoľne reagujúce látky typu A [pozri Príručku o skúškach a kritériách, časť II bod 20.4.2 (a)],
- sulfidy fosforu, ktoré nie sú zbavené bieleho a žltého fosforu,
- tuhé znečliviteľné výbušné látky iné ako tie, ktoré sú uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2,
- anorganické horľavé látky v roztavenej forme, iné ako UN 2448 SÍRA, ROZTAVENÁ.

|                            |                                |                     |            |                                                                                                                                              |
|----------------------------|--------------------------------|---------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Horľavé tuhé               | bez vedľajšieho nebezpečenstva | organické           | <b>F1</b>  | 3527 SÚPRAVA POLYESTEROVEJ ŽIVICE, základný materiál tuhý                                                                                    |
|                            |                                |                     |            | 3175 LÁTKY TUHÉ OBSAHUJÚCE HORĽAVÉ KVAPALNÉ LÁTKY, I. N.                                                                                     |
|                            |                                |                     |            | 1353 VLÁKNA IMPREGNOVANÉ SLABO NITROVANOU NITROCELULÓZOU, I. N. alebo                                                                        |
|                            |                                |                     |            | 1353 TKANINY IMPREGNOVANÉ SLABO NITROVANOU NITROCELULÓZOU, I. N.                                                                             |
|                            |                                |                     |            | 1325 LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                    |
|                            |                                | organické roztavené | <b>F2</b>  | 3176 LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, ORGANICKÁ, ROZTAVENÁ, I. N.                                                                                         |
|                            |                                |                     |            |                                                                                                                                              |
|                            |                                | anorganické         | <b>F3</b>  | 3089 PRÁŠOK KOVOVÝ, HORĽAVÝ, I. N. <sup>ab</sup>                                                                                             |
|                            |                                |                     |            | 3181 KOVOVÉ SOLI ORGANICKÝCH ZLÚČENÍN, HORĽAVÉ, I. N.                                                                                        |
|                            |                                |                     |            | 3182 KOVOVÉ HYDRIDY, HORĽAVÉ, I. N. <sup>c</sup>                                                                                             |
| Horľavé tuhé               | okysličovacie                  |                     |            | 3178 LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                  |
|                            |                                | predmety            | <b>F4</b>  | 3541 PREDMETY OBSAHUJÚCE HORĽAVÉ TUHÉ LÁTKY, I. N.                                                                                           |
|                            |                                |                     |            |                                                                                                                                              |
|                            |                                |                     | <b>FO</b>  | 3097 LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N. (nepovolené pozri 2.2.41.2.2)                                                                  |
| Tuhé znečistlivé výbušniny | jedovaté                       | organické           | <b>FT1</b> | 2926 LÁTKA TUHÁ, HORĽAVÁ, JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                         |
|                            |                                |                     |            |                                                                                                                                              |
|                            |                                | anorganické         | <b>FT2</b> | 3179 LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                        |
|                            |                                |                     |            |                                                                                                                                              |
|                            | žieravé                        | organické           | <b>FC1</b> | 2925 LÁTKA TUHÁ, HORĽAVÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                          |
|                            |                                |                     |            |                                                                                                                                              |
|                            |                                | anorganické         | <b>FC2</b> | 3180 LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                         |
|                            |                                |                     |            |                                                                                                                                              |
|                            | bez vedľajšieho nebezpečenstva |                     | <b>D</b>   | 3319 NITROGLYCERÍNOVÁ ZMES, ZNECITLIVENÁ, TUHÁ, I. N. s viac ako 2 %, ale najviac 10 % hm. nitroglycerínu                                    |
|                            |                                |                     |            | 3344 ZMES PENTAERITRITTETRANITRÁTU (TETRANITRÁT PENTAERYTRITOLU; PETN), ZNECITLIVENÁ, TUHÁ, I. N. s viac ako 10 %, ale najviac 20 % hm. PETN |
|                            |                                |                     |            | 3380 ZNECITLIVENÁ VÝBUŠNINA, TUHÁ, I. N.                                                                                                     |
| Tuhé znečistlivé výbušniny | jedovaté                       |                     | <b>DT</b>  | Len látky vymenované v Tabuľke A kapitoly 3.2 sú povolené na prepravu ako látky triedy 4.1                                                   |

(Pokračovanie na ďalšej strane)

<sup>a</sup> Kovy a kovové zliatiny v práškovej alebo inej horľavej forme, x, sú látkami triedy 4.2.<sup>b</sup> Kovy a kovové zliatiny v práškovej alebo inej horľavej forme, ktoré pri styku s vodou vytvárajú horľavé plyny sú látkami triedy 4.3.<sup>c</sup> Kovové hydridy, ktoré pri styku s vodou vytvárajú horľavé plyny sú látkami triedy 4.3. Bórohydrid hlinitý alebo bórhydrid hlinitý v zariadeniach sú látkami triedy 4.2, UN č. 2870.

|         |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (pokr.) |  | <div> <div> SAMOVOĽNE REAGUJÚCE<br/>KVAPALNÉ LÁTKY, TYP A<br/>SAMOVOĽNE REAGUJÚCE<br/>TUHÉ LÁTKY, TYP A </div> <div> } </div> <div> Neprijaté na<br/>prepravu, pozri<br/>2.2.41.2.3 </div> </div> <div> 3221 LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA<br/>TYPU B </div> <div> 3222 LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU B </div> <div> 3223 LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA<br/>TYPU C </div> <div> 3224 LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU C </div> <div> 3225 LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA<br/>TYPU D </div> <div> 3226 LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU D </div> <div> 3227 LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA<br/>TYPU E </div> <div> 3228 LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU E </div> <div> 3229 LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA<br/>TYPU F </div> <div> 3230 LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU F </div> <div> LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE<br/>REAGUJÚCA TYPU G </div> <div> LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE }<br/>REAGUJÚCA TYPU G </div> <div> Nie sú subjektom<br/>ustanovení<br/>použitelných na<br/>triedu 4.1, pozri<br/>2.2.41.1.11 </div> |
|---------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2.2.41.4

**Zoznam súčasne určených samovoľne reagujúcich látok v obaloch**

Kódy „OP1“ až „OP8“ v stĺpci „Obalová metóda“ sa týkajú postupov pri balení v 4.1.4.1 obalová inštrukcia P520 (pozri tiež 4.1.7.1). Samovoľne reagujúce látky, ako sú určené na prepravu musia vyhovovať zaradeniu a stanoveným kontrolovaným a rizikovým teplotám (odvodeným od SADT). Pre látky, ktorých preprava je povolená v nádobách IBC, pozri 4.1.4.2 obalová inštrukcia IBC520 a pre tie, ktorých preprave je povolená v cisternách podľa kapitoly 4.2, pozri 4.2.5.2.6 inštrukcia na prenosné cisterny T23. Formulácie neuvedené v tomto pododdiele ale uvedené v obalovej inštrukcii IBC520 bodu 4.1.4.2 a v inštrukcii na prenosné cisterny T23 bodu 4.2.5.2.6 sa môžu prepravovať zabalené v súlade so obalovou metódou OP8 obalovej inštrukcie P520 bodu 4.1.4.1 s rovnakou kontrolou a rizikovou teplotou, ak je to vhodné.

**POZNÁMKA:** Zaradenie dané v tejto tabuľke je založené na technicky čistej látke (s výnimkou, keď je špecifikovaná koncentrácia menej ako 100 %). Pre iné koncentrácie môže byť látka zaradená odlišne sledujúc postupy dané v časti II Príručky o skúškach a kritériách a v 2.2.41.1.17.

| SAMOVOĽNE REAGUJÚCA LÁTKA                                                   | Koncentrácia (%) | Obalová metóda | Kontrolovaná teplota (°C) | Riziková teplota (°C) | UN číslo zovšeobecnenej položky | Poznámky |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------------|----------|
| ACETÓN-PYROGALOLKOPOLYMÉR 2-DIAZO-1-NAFTOL-5-SULFONÁT                       | 100              | OP8            |                           |                       | 3228                            |          |
| 2,2'-AZODI(2,4-DIMETYL-4-METOXYVALÉRONITRIL)                                | 100              | OP7            | -5                        | +5                    | 3236                            |          |
| 2,2'-AZODI(2,4-DIMETYL-VALÉRONITRIL)                                        | 100              | OP7            | +10                       | +15                   | 3236                            |          |
| 2,2'-AZODI(ETYL-2-METYLPRORIÓAN)                                            | 100              | OP7            | +20                       | +25                   | 3235                            |          |
| 1,1-AZODI(HEXAHYDROBENZONITRIL)                                             | 100              | OP7            |                           |                       | 3226                            |          |
| 2,2'-AZODI(IZOBUTYRONITRIL)                                                 | 100              | OP6            | +40                       | +45                   | 3234                            |          |
| 2,2'-AZODI(IZOBUTYRONITRIL), v podobe vodnej pasty                          | ≤ 50 %           | OP6            |                           |                       | 3224                            |          |
| 2,2'-AZODI(2-METYL BUTYRONITRIL)                                            | 100              | OP7            | +35                       | +40                   | 3236                            |          |
| BENZÉN-1,3-DISULFONYLHYDRAZID, V podobe pasty                               | 52               | OP7            |                           |                       | 3226                            |          |
| BENZÉNSULFONYLHYDRAZID                                                      | 100              | OP7            |                           |                       | 3226                            |          |
| 2-DIAZO-1-NAFTOL-4-SULFONYLCHLORID                                          | 100              | OP5            |                           |                       | 3222                            | (2)      |
| 2-DIAZO-1-NAFTOL-5-SULFONYLCHLORID                                          | 100              | OP5            |                           |                       | 3222                            | (2)      |
| 2-DIAZO-NAFTOL ESTER KYSELINY SULFÓNOVEJ, ZMES, TYP D                       | < 100            | OP7            |                           |                       | 3226                            | (9)      |
| 2,5-DIBUTOXY-4-(4-MORFOLINYL)-BENZÉNDIAZÓNIUM, TETRACHLÓRZINOČNATAN (2 : 1) | 100              | OP8            |                           |                       | 3228                            |          |
| DIETYLÉNGLYKOL-BIS(ALYL UHLIČITAN) + PEROXYDVOJUHLIČITAN DIIZOPROPYLNATÝ    | ≥ 88 + ≤ 12      | OP8            | -10                       | 0                     | 3237                            |          |
| 2,5-DIETOXY-4-(4-MORFOLINYL)-BENZÉNDIAZÓNIUM SÍRAN                          | 100              | OP8            |                           |                       | 3226                            |          |
| DIFENYLOXID-4,4'-DISULFONYLHYDRAZID                                         | 100              | OP7            |                           |                       | 3226                            |          |
| 4-(DIMETYLAMINO)-BENZÉNDIAZÓNIUM TRICHLÓRZINOČNATAN (-1)                    | 100              | OP8            |                           |                       | 3328                            |          |
| DUSIČNAN TETRAMIN PALADIA                                                   | 100              | OP6            | +30                       | +35                   | 3234                            |          |
| FORMULÁCIA AZODIKARBÓNAMIDU TYPU B, KONTROLOVANÁ TEPLOTA                    | < 100            | OP5            |                           |                       | 3232                            | (1) (2)  |
| FORMULÁCIA AZODIKARBÓNAMIDU TYPU C                                          | < 100            | OP6            |                           |                       | 3224                            | (3)      |
| FORMULÁCIA AZODIKARBÓNAMIDU TYPU C, KONTROLOVANÁ TEPLOTA                    | < 100            | OP6            |                           |                       | 3234                            | (4)      |
| FORMULÁCIA AZODIKARBÓNAMIDU TYPU D                                          | < 100            | OP7            |                           |                       | 3226                            | (5)      |
| FORMULÁCIA AZODIKARBÓNAMIDU TYPU D, KONTROLOVANÁ TEPLOTA                    | < 100            | OP7            |                           |                       | 3236                            | (6)      |

| SAMOVOLENE REAGUJÚCA LÁTKA                                                                               | Koncentrácia (%) | Obalová metóda | Kontrolovaná teplota (°C) | Riziková teplota (°C) | UN číslo zovšeobecnenej položky | Poznámky |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------------|----------|
| HYDROGÉNSÍRAN 2-(N,N-METYLAMINOETYLKARBONIL)-4-(3,4-DIMETYLFENYLSULFONYL) BENZÉNDIAZÓNIUM                | 96               | OP7            | +45                       | +50                   | 3236                            |          |
| CHLORID 2-(2-HYDROXYETOXY)-1-(PYROLIDÍN-1-YL)BENZÉN-4-DIAZÓNIO-ZINOČNATÝ                                 | 100              | OP7            | +45                       | +50                   | 3236                            |          |
| CHLORID 2-(N,N-ETOXYKARBONYLFENYLAMÍNO)-3-METOXY-4-(N-METYL-N-CYCKLOHEXYLAMÍNO) BENZÉNDIAZÓNIO-ZINOČNATÝ | 62               | OP7            | +35                       | +40                   | 3236                            |          |
| CHLORID 2-(N,N-ETOXYKARBONYLFENYLAMÍNO)-3-METOXY-4-(N-METYL-N-CYCKLOHEXYLAMÍNO)BENZÉNDIAZÓNIO-ZINOČNATÝ  | 63-92            | OP7            | +40                       | +45                   | 3236                            |          |
| CHLORID 2,5-DIMETOXY-4-(4-METYLFENYLSULFONYL)BENZÉNDIAZÓNIO-ZINOČNATÝ                                    | 79               | OP7            | +40                       | +45                   | 3236                            |          |
| CHLORID 2,5-DIETOXY-4-(FENYLSULFONYL) BENZÉNDIAZÓNIO-ZINOČNATÝ                                           | 67               | OP7            | +40                       | +45                   | 3236                            |          |
| CHLORID 2,5-DIETOXY-4-MORFOLÍNOBENZÉNDIAZÓNIO-ZINOČNATÝ                                                  | 67 – 100         | OP7            | +35                       | +40                   | 3236                            |          |
| CHLORID 2,5-DIETOXY-4-MORFOLÍNOBENZÉNDIAZÓNIO-ZINOČNATÝ                                                  | 66               | OP7            | +40                       | +45                   | 3236                            |          |
| CHLORID 3-(2-HYDROXY)-4-(PYROLIDÍN-1-YL)BENZÉN DIAZÓNIO-ZINOČNATÝ                                        | 100              | OP7            | +40                       | +45                   | 3236                            |          |
| CHLORID 3-CHLÓRO-4-DIETYLAMÍNOBENZÉNDIAZÓNIO-ZINOČNATÝ                                                   | 100              | OP7            |                           |                       | 3226                            |          |
| CHLORID 4-(BENZYL(ETYL)AMÍNO)-3-ETOXYBENZÉN DIAZÓNIUM ZINOČNATÝ                                          | 100              | OP7            |                           |                       | 3226                            |          |
| CHLORID 4-(BENZYL(METYL)AMÍNO)-3-ETOXYBENZÉN DIAZÓNIUM ZINOČNATÝ                                         | 100              | OP7            | +40                       | +45                   | 3236                            |          |
| CHLORID 4-DIMETYLAMÍNO-6-(2-DIMETYLAMÍNOETOXY)TOLUÉN-2-DIAZÓNIUM ZINOČNATÝ                               | 100              | OP7            | +40                       | +45                   | 3236                            |          |
| CHLORID 4-DIPROPYLAMÍNOBENZÉNDIAZÓNIUM ZINOČNATÝ                                                         | 100              | OP7            |                           |                       | 3226                            |          |
| KYSELINA TIOFOSFORITÁ, O-[(KYANOFENYL METYLÉN) AZANYL] O,O-DIETHYL ESTER                                 | 82-91 (Z izomér) | OP8            |                           |                       | 3227                            | (10)     |
| 4-METYLBENZÉNSULFONYL-HYDRAZID                                                                           | 100              | OP7            |                           |                       | 3226                            |          |
| (7-METOXY-5-METYL-BENZOTIOFÉN-2-YL) BORONOVÁ KYSELINA                                                    | 88-100           | OP7            |                           |                       | 3230                            | (11)     |
| N,N'-DINITRÓZO-N,N'-DIMETYLTERTALAMID, vo forme pasty                                                    | 72               | OP6            |                           |                       | 3224                            |          |
| N,N'-DINITRÓZOPENTAMETYLÉNTETRAMID                                                                       | 82               | OP6            |                           |                       | 3224                            | (7)      |
| N-FORMYL-2-(NITROMETYLÉN)-1,3-PERHYDROTIAZÍN                                                             | 100              | OP7            | +45                       | +50                   | 3236                            |          |
| 4-NITRÓZOFENOL                                                                                           | 100              | OP7            | +35                       | +40                   | 3236                            |          |
| SÍRAN 2-DIAZO-1-NAFTOL-4-SODNÝ                                                                           | 100              | OP7            |                           |                       | 3226                            |          |
| SÍRAN 2-DIAZO-1-NAFTOL-5-SODNÝ                                                                           | 100              | OP7            |                           |                       | 3226                            |          |

| SAMOVOĽNE REAGUJÚCA LÁTKA                                         | Koncentrácia (%) | Obalová metóda | Kontrolovaná teplota (°C) | Riziková teplota (°C) | UN číslo zovšeobecnenej položky | Poznámky |
|-------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------------|----------|
| TETRAFLUOROBÓRAN 2,5-DIETOXY-4-MORFOLÍNOBENZÉNDIAZÓNIOVÝ          | 100              | OP7            | +30                       | +35                   | 3236                            |          |
| TETRAFLUOROBÓRAN 3-METYL-4-(PYROLIDÍN-1-YL) BENZÉNDIAZÓNIOVÝ      | 95               | OP6            | +45                       | +50                   | 3234                            |          |
| VZORKA SAMOVOĽNE REAGUJÚCEJ KVAPALNEJ LÁTKY                       |                  | OP2            |                           |                       | 3223                            | (8)      |
| VZORKA SAMOVOĽNE REAGUJÚCEJ KVAPALNEJ LÁTKY, KONTROLOVANÁ TEPLOTA |                  | OP2            |                           |                       | 3233                            | (8)      |
| VZORKA SAMOVOĽNE REAGUJÚCEJ TUHEJ LÁTKY                           |                  | OP2            |                           |                       | 3224                            | (8)      |
| VZORKA SAMOVOĽNE REAGUJÚCEJ TUHEJ LÁTKY, KONTROLOVANÁ TEPLOTA     |                  | OP2            |                           |                       | 3234                            | (8)      |

### **Poznámky**

- (1) Formulácie azodikarbónamidov vyhovujúce kritériám odseku 20.4.2 písmena (b) Príručky o skúškach a kritériách. Hodnoty kontrolovanej a rizikovej teploty sa musia stanoviť postupom uvedeným v 7.1.7.3.1 až 7.1.7.3.6.
- (2) Vyžaduje sa dodatočná bezpečnostná značka VÝBUŠNINA (vzor č. 1, pozri 5.2.2.2.2.).
- (3) Formulácie azodikarbónamidov vyhovujúce kritériám odseku 20.4.2 písmena (c) Príručky o skúškach a kritériách.
- (4) Formulácie azodikarbónamidov vyhovujúce kritériám odseku 20.4.2 písmena (c) Príručky o skúškach a kritériách. Hodnoty kontrolovanej a rizikovej teploty sa musia stanoviť postupom uvedeným v 7.1.7.3.1 až 7.1.7.3.6.
- (5) Formulácie azodikarbónamidov vyhovujúce kritériám odseku 20.4.2 písmena (d) Príručky o skúškach a kritériách.
- (6) Formulácie azodikarbónamidov vyhovujúce kritériám odseku 20.4.2 písmena (d) Príručky o skúškach a kritériách. Hodnoty kontrolovanej a rizikovej teploty sa musia stanoviť postupom uvedeným v 7.1.7.3.1 až 7.1.7.3.6.
- (7) S použitím kompatibilného rozpúšťadla, ktorého bod varu je vyšší ako 150 °C.
- (8) Pozri 2.2.41.1.15.
- (9) Táto položka sa použije na zmesi esterov 2-diazo-1-naftol-4-kyseliny sulfónovej a 2-diazo-1-naftol-5-kyseliny sulfónovej, ktoré spĺňajú kritériá odseku 20.4.2 (d) Príručky o skúškach a kritériách.
- (10) Táto položka sa vzťahuje na technickú zmes v n-butanole v rámci špecifikovaných limitov koncentrácie izoméru (Z).
- (11) Technická zlúčenina s uvedenými limitmi koncentrácií môže obsahovať až 12 % vody a až 1 % organických nečistôt.

## 2.2.42 Trieda 4.2 Látky náchylné na samovoľné horenie (samozápalné látky)

### 2.2.42.1 Kritériá

2.2.42.1.1 Pod názov triedy 4.2 patria:

- Samozápalné látky: sú to látky vrátane zmesí a roztokov (kvapalné alebo tuhé), ktoré sa pri styku so vzduchom už pri malých množstvách zapália počas piatich minút. Tieto látky triedy 4.2 sú vysoko náchylné na samovoľné horenie.
- Látky a predmety schopné samoohrevu: sú to látky a predmety vrátane zmesí a roztokov, ktoré sú pri styku so vzduchom bez prívodu energie schopné samoohrevu. Tieto látky sa zapália len vo väčších množstvách (viac kg) a po dlhšom čase (hodiny alebo dni).

2.2.42.1.2 Látky a predmety triedy 4.2 sú rozdelené takto:

S Látky náchylné na samovoľné horenie bez vedľajšieho nebezpečenstva a predmety obsahujúce takéto látky

S1 Organické, kvapalné látky

S2 Organické, tuhé látky

S3 Anorganické, kvapalné látky

S4 Anorganické, tuhé látky

S5 Organokovové látky

S6 Predmety

SW Látky náchylné na samovoľné horenie, ktoré pri kontakte s vodou vyvíjajú horľavé plyny a predmety obsahujúce takéto látky

SW1 Látky

SW2 Predmety

SO Látky náchylné na samovoľné horenie, oksylichovacie

ST Látky náchylné na samovoľné horenie, jedovaté

ST1 Organické, jedovaté, kvapalné látky

ST2 Organické, jedovaté, tuhé látky

ST3 Anorganické, jedovaté, kvapalné látky

ST4 Anorganické, jedovaté, tuhé látky

SC Látky náchylné na samovoľné horenie, žieravé

SC1 Organické, žieravé, kvapalné látky

SC2 Organické, žieravé, tuhé látky

SC3 Anorganické, žieravé, kvapalné látky

SC4 Anorganické, žieravé, tuhé látky

#### Vlastnosti

2.2.42.1.3 Samoohrev látky je proces, kde látka postupne reaguje s kyslíkom (vo vzduchu) a vytvára teplo. Ak rýchlosť vytvárania tepla prevyšuje rýchlosť straty tepla, potom teplota látky bude stúpať a po indukčnom čase môže viesť k samozapáleniu a horeniu.

#### Zatriedenie

2.2.42.1.4 Látky a predmety zaradené do triedy 4.2 sú uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2. Zaradenie látok a predmetov menovite neuvedených v Tabuľke A kapitoly 3.2 do špecifickej položky I. N. v 2.2.42.3 v súlade s ustanoveniami kapitoly 2.1 sa môže vykonať na základe skúseností alebo výsledkov skúšobných postupov podľa Príručky o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 33.4. Zaradenie do všeobecných I. N. položiek triedy 4.2 musí byť založené na výsledkoch skúšobných postupov vykonaných podľa Príručky o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 33.4; keď to povedie k prísnejšiemu zatriedeniu, musia sa do úvahy zobrať aj skúsenosti.

- 2.2.42.1.5 Keď sa na základe skúšobných postupov vykonaných podľa Príručky o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 33.4 menovite neuvedené látky alebo predmety zaradia do jednej z položiek uvedených v 2.2.42.3, musia sa použiť nasledujúce kritériá:
- (a) tuhé látky náchylné na samovoľné horenie (samozápalné) sa musia zaradiť do triedy 4.2 vtedy, keď sa zapália padajúc z výšky 1 m alebo do piatich minút,
  - (b) kvapalné látky náchylné na samovoľné horenie (samozápalné) sa musia zaradiť do triedy 4.2 vtedy:
    - (i) keď po ich vyliatí na inertný nosič sa zapália do piatich minút alebo
    - (ii) v prípade negatívneho výsledku skúšky podľa odseku (i) a po ich vyliatí na suchý skladaný filtračný papier (Whatman filter č. 3) sa zapália alebo zuhoľnatejú do piatich minút,
  - (c) látky, u ktorých sa, vo vzorke tvaru kocky s hranami 10 cm pri skúšobnej teplote 140 °C, spozoruje samovoľné horenie alebo zvýšenie ich teploty na viac ako 200 °C v priebehu 24 hodín, sa musia zaradiť do triedy 4.2. Toto kritérium sa zakladá na teplote samovoľného horenia vzorky dreveného uhlia v tvare kocky s objemom 27 m<sup>3</sup> pri teplote 50 °C. Látky s teplotou samovoľného horenia vyššou ako 50 °C pri objeme 27 m<sup>3</sup> nie sú zaradené do triedy 4.2.
- POZNÁMKA 1:** Látky prepravované v obaloch s objemom najviac 3 m<sup>3</sup> sú z triedy 4.2 vyňaté vtedy, ak v skúšanej vzorke v tvare kocky s hranami 10 cm pri teplote 120 °C nedôjde k žiadnemu samovoľnému horeniu, ani jej teplota v priebehu 24 hodín neprekročí hodnotu 180 °C.
- POZNÁMKA 2:** Látky prepravované v obaloch s objemom najviac 450 litrov sú z triedy 4.2 vyňaté vtedy, ak vo vzorke v tvare kocky s hranami 10 cm pri teplote 100 °C nedôjde k žiadnemu samovoľnému horeniu, ani jej teplota v priebehu 24 hodín neprekročí hodnotu 160 °C.
- POZNÁMKA 3:** Keďže sa organokovové látky dajú zaradiť do triedy 4.2 alebo triedy 4.3 s doplnkovým vedľajším nebezpečenstvom, závislým od ich vlastností, osobitný postupový diagram na zaradenie týchto látok sa uvádza v 2.3.5.
- 2.2.42.1.6 Ak sa látky triedy 4.2 patriace v dôsledku prímiesí do rôznych kategórií nebezpečenstva ako tých, ku ktorým látky menovite uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 patria, potom tieto zmesi musia byť priradené k položkám, ku ktorým patria na základe ich skutočného stupňa nebezpečenstva.
- POZNÁMKA:** Pre klasifikáciu roztokov a zmesí (akými sú prípravky a odpady) pozri tiež 2.1.3.
- 2.2.42.1.7 Na základe skúšobného postupu vykonaného podľa Príručky o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 33.4 a kritérií uvedených v 2.2.42.1.5 možno tiež stanoviť, či je povaha látky menovite uvedenej v Tabuľke A kapitoly 3.2 taká, že táto látka nie je subjektom ustanovení pre túto triedu.
- Zaradenie do obalových skupín*
- 2.2.42.1.8 Látky a predmety zaradené do rozličných položiek Tabuľky A kapitoly 3.2 na základe skúšobných postupov uvedených v Príručke o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 33.4 sa musia zaradiť do obalových skupín I, II alebo III podľa nasledujúcich kritérií:
- (a) látky náchylné na samovoľné horenie (samozápalné) sa musia zaradiť do obalovej skupiny I;
  - (b) látky a predmety schopné samoohrevu, u ktorých sa vo vzorke tvaru kocky s hranami 2,5 cm pri skúšobnej teplote 140 °C spozoruje samovoľné horenie alebo zvýšenie ich teploty na viac ako 200 °C v priebehu 24 hodín, musia byť zaradené do obalovej skupiny II.  
Látky s teplotou samovoľného horenia vyššou ako 50 °C pri objeme 450 litrov sa do obalovej skupiny II nezaraďujú;
  - (c) látky schopné slabého (nepatrného) samoohrevu, u ktorých vo vzorke tvaru kocky s hranami 2,5 cm sa za daných podmienok nespozoruje jav uvedený v odseku (b), ale u ktorých sa vo vzorke tvaru kocky s hranami 10 cm pri skúšobnej teplote 140 °C spozoruje samovoľné horenie alebo zvýšenie ich teploty na viac ako 200 °C v priebehu 24 hodín, musia byť zaradené do obalovej skupiny III.



#### 2.2.42.2

#### ***Látky nepovolené na prepravu***

Nasledujúce látky nie sú povolené na prepravu:

- UN 3255 terc-BUTYLCHLÓRNAN a
- Tuhé látky schopné samoohrevu, okysličovacie zaradené pod UN 3127, pokiaľ nespĺňajú ustanovenia pre triedu 1 (pozri 2.1.3.7).

|                                                                        |             |              |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Látky náchylné na samovoľné horenie a predmety obsahujúce takéto látky |             | kvapalné     | S1                                                                                                                                                                                                           | 2845 LÁTKA SAMOZÁPALNÁ KVAPALNÁ, ORGANICKÁ, I. N.<br>3183 LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Bez vedľajšieho nebezpečenstva S                                       | organické   | tuhé         | S2                                                                                                                                                                                                           | 1373 VLÁKNA alebo TKANINY ŽIVOČÍŠNEHO alebo RASTLINNÉHO alebo SYNTETICKÉHO PÔVODU, I. N. s olejom<br>2006 PLASTY NA BÁZE NITROCELULÓZY, SCHOPNÉ SAMOOHREVU, I. N.<br>3313 ORGANICKÉ PIGMENTY SCHOPNÉ SAMOOHREVU<br>2846 LÁTKA SAMOZÁPALNÁ TUHÁ, ORGANICKÁ, I. N.<br>3088 LÁTKA TUHÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                         |
|                                                                        |             |              |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                        | anorganické | kvapalné     | S3                                                                                                                                                                                                           | 3194 LÁTKA KVAPALNÁ SAMOZÁPALNÁ, ANORGANICKÁ, I. N.<br>3186 LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                        |             |              |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                        |             | tuhé         | S4                                                                                                                                                                                                           | 1383 SAMOZÁPALNÝ KOV, I. N. alebo<br>1383 SAMOZÁPALNÁ ZLIATINA, I. N.<br>1378 KATALYZÁTOR KOVOVÝ, NAVLHČENÝ, s viditeľným prebytkom kvapalnej látky<br>2881 KATALYZÁTOR KOVOVÝ, SUCHÝ<br>3189 <sup>a</sup> KOVOVÝ PRÁŠOK SCHOPNÝ SAMOOHREVU, I. N.<br>3205 ALKOHOLÁTY KOVOV ALKALICKÝCH ZEMÍN, I. N.<br>3200 LÁTKA TUHÁ SAMOZÁPALNÁ, ANORGANICKÁ, I. N.<br>3190 LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ANORGANICKÁ, I. N. |
|                                                                        |             |              |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                        |             |              |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                        |             |              |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                        |             |              |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                        |             | organokovové |                                                                                                                                                                                                              | S5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| predmety                                                               |             | S6           | 3542 PREDMETY OBSAHUJÚCE LÁTKY NÁCHYLNÉ NA SAMOVOĽNÉ HORENIE, I. N.                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Reagujúce s vodou SW                                                   | látky       | SW1          | 3393 LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, SAMOZÁPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU<br>3394 LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, SAMOZÁPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                        | predmety    | SW2          | (Žiadna spoločná položka s týmto klasifikačným kódom nie je k dispozícii, v prípade potreby sa klasifikácia pod spoločnú položku s klasifikačným kódom určí v súlade s tabuľkou prvotných rizík v 2.1.3.10.) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Okysličovacie                                                          |             |              | SO                                                                                                                                                                                                           | 3127 LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

(Pokračovanie na ďalšej strane)

<sup>a</sup> Prach a prášok kovov, nejedovatý, v nesamozápalnej forme, ktorý však v styku s vodou vyvíja horľavé plyny, je látkou triedy 4.3.

2.2.42.3  
(pokr.)

*Zoznam spoločných položiek (pokračovanie)*

|                |             |          |     |              |                                                                                                                               |
|----------------|-------------|----------|-----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jedovaté<br>ST | organické   | kvapalné | ST1 | 3184         | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                 |
|                |             | tuhé     | ST2 | 3128         | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                     |
|                | anorganické | kvapalné | ST3 | 3187         | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                               |
|                |             | tuhé     | ST4 | 3191         | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                   |
| Žieravé<br>SC  | organické   | kvapalné | SC1 | 3185         | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                  |
|                |             | tuhé     | SC2 | 3126         | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                      |
|                | anorganické | kvapalné | SC3 | 3188         | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                |
|                |             | tuhé     | SC4 | 3206<br>3192 | ALKOHOLÁTY ALKALICKÉHO KOVU, SCHOPNÉ SAMOOHREVU, ŽIERAVÉ, I. N.<br>LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N. |

## 2.2.43 Trieda 4.3 Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny

### 2.2.43.1 Kritériá

2.2.43.1.1 Pod názov triedy 4.3 patria látky a predmety, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny, ktoré môžu so vzduchom vytvárať výbušné zmesi, a predmety obsahujúce takéto látky.

2.2.43.1.2 Látky a predmety triedy 4.3 sú rozdelené takto:

W Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny bez vedľajšieho nebezpečenstva, a predmety, ktoré obsahujú takéto látky

W1 kvapalné

W2 tuhé

W3 predmety

WF1 Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny, kvapalné, horľavé

WF2 Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny, tuhé, horľavé

WS Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny, schopné samoohrevu

WO Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny, okysličovacie, tuhé

WT Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny, jedovaté

WT1 kvapalné

WT2 tuhé

WC Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny, žieravé

WC1 kvapalné

WC2 tuhé

WFC Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny, horľavé, žieravé

#### Vlastnosti

2.2.43.1.3 Určité látky pri styku s vodou môžu vyvíjať horľavé plyny, ktoré môžu vytvárať so vzduchom výbušné zmesi. Také zmesi sú ľahko zápalné všetkými bežnými zápalnými zdrojmi, napríklad otvorený oheň, iskrenie náradia alebo nechránené svietidlá. Následná výbuchová vlna a plameň môžu ohroziť ľudí a životné prostredie. Skúšobná metóda uvedená v 2.2.43.1.4 sa použije na zistenie, či reakcia látky s vodou vedie k vývoju nebezpečného množstva plynov, ktoré môže byť horľavé. Táto metóda sa nesmie použiť na samozápalné látky.

#### Zatriedenie

2.2.43.1.4 Látky a predmety zaradené do triedy 4.3 sú vymenované v Tabuľke A kapitoly 3.2. Zaradenie látok a predmetov neuvedených v Tabuľke A kapitoly 3.2 do zodpovedajúcej položky v 2.2.43.3 v súlade s ustanoveniami kapitoly 2.1 sa musí urobiť na základe výsledkov skúšobného postupu v súlade s Príručkou o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 33.5, pritom sa musí vziať do úvahy aj skúsenosť, ak vedie k prísnejšiemu zaradeniu.

2.2.43.1.5 Ak látky nie sú menovite uvedené, sú zaradené do jednej z položiek vymenovaných v 2.2.43.3 na základe skúšobného postupu v súlade s Príručkou o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 33.5, používajúc nasledujúce kritériá:

Látka bude zaradená do triedy 4.3:

(a) ak sa počas ktorejkoľvek fázy skúšobného postupu vyvíjaný plyn samovoľne zapáli alebo

(b) ak množstvo vyvíjaných horľavých plynov je väčšie ako 1 liter na kg skúšanej látky za hodinu.

**POZNÁMKA:** Keďže sa organokovové látky dajú zaradiť do triedy 4.2 alebo triedy 4.3 s doplnkovým vedľajším nebezpečenstvom, závislým od ich vlastností, osobitný postupový diagram na zaradenie týchto látok sa uvádza v 2.3.5.

2.2.43.1.6 Ak látky triedy 4.3 ako výsledok prímiesí patria do rozdielných kategórií nebezpečenstva než tých, do ktorých patria látky vymenované v Tabuľke A kapitoly 3.2, tieto zmesi musia byť priradené k položkám, ku ktorým patria na základe ich skutočného stupňa nebezpečenstva.

**POZNÁMKA:** Pre klasifikáciu roztokov a zmesí (akými sú prípravky a odpady) pozri tiež 2.1.3.

- 2.2.43.1.7 Na základe skúšobného postupu v súlade s Príručkou o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 33.5 a kritéria uvedeného v 2.2.43.1.5 sa môže tiež určiť, či povaha látky menovite uvedenej je taká, že látka nie je subjektom ustanovení pre túto triedu.

*Zaradenie do obalových skupín.*

- 2.2.43.1.8 Látky a predmety zaradené do rozličných položiek v Tabuľke A kapitoly 3.2 sa musia zaradiť do obalových skupín I, II alebo III na základe skúšobného postupu v súlade s Príručkou o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 33.5 podľa týchto kritérií:

- (a) Do obalovej skupiny I musia byť zaradené akékoľvek látky, ktoré reagujú prudko s vodou pri teplote okolia a všeobecne preukazujú tendenciu, že produkovaný plyn sa samovoľne zapáli, alebo ktoré ľahko reagujú s vodou pri okolitej teplote tak, že rýchlosť vyvíjania horľavého plynu za jednu minútu sa rovná alebo je väčšia ako 10 litrov na kg látky.
- (b) Do obalovej skupiny II musia byť zaradené akékoľvek látky, ktoré ľahko reagujú s vodou pri teplote okolia tak, že maximálna rýchlosť vyvíjania horľavého plynu za 1 hodinu sa rovná alebo je väčšia ako 20 litrov na kg látky, a ktoré nespĺňajú kritériá pre obalovú skupinu I.
- (c) Do obalovej skupiny III musia byť zaradené akékoľvek látky, ktoré ľahko reagujú s vodou pri teplote okolia tak, že maximálna rýchlosť vyvíjania plynu za hodinu sa rovná alebo je väčšia ako 1 liter na kg látky, a ktoré nespĺňajú kritériá pre obalovú skupinu I alebo II.

**2.2.43.2** *Látky nepovolené na prepravu*

Tuhé látky reagujúce s vodou, oksylichovacie zaradené k UN 3133 nesmú byť prepravované, pokiaľ nespĺňajú požiadavky na triedu 1 (pozri aj 2.1.3.7)

|                                                                                               |          |                 |      |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny a predmety, ktoré obsahujú takéto látky | kvapalné | W1              | 1389 | AMALGÁM ALKALICKÝCH KOVOV, KVAPALNÝ                                                   |
|                                                                                               |          |                 | 1391 | DISPERZIA ALKALICKÝCH KOVOV alebo                                                     |
|                                                                                               |          |                 | 1391 | DISPERZIA KOVOV ALKALICKÝCH ZEMÍN                                                     |
|                                                                                               |          |                 | 1392 | AMALGÁM KOVOV ALKALICKÝCH ZEMÍN, KVAPALNÝ                                             |
|                                                                                               |          |                 | 1420 | KOVOVÉ ZLIATINY DRASLÍKA, KVAPALNÉ                                                    |
| Bez vedľajšieho nebezpečenstva<br>W                                                           | tuhé     | W2 <sup>a</sup> | 1421 | ZLIATINA ALKALICKÉHO KOVU, KVAPALNÁ I. N.                                             |
|                                                                                               |          |                 | 1422 | ZLIATINY DRASLÍKA A SODÍKA, KVAPALNÉ                                                  |
|                                                                                               |          |                 | 3148 | LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                               |
|                                                                                               |          |                 | 3398 | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU                                       |
|                                                                                               |          |                 | 1390 | AMIDY ALKALICKÉHO KOVU                                                                |
|                                                                                               |          |                 | 1393 | ZLIATINA KOVOV ALKALICKÝCH ZEMÍN. N.                                                  |
|                                                                                               |          |                 | 1409 | KOVOVÉ HYDRIDY REAGUJÚCE S VODOU, I. N.                                               |
|                                                                                               |          |                 | 2813 | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                   |
|                                                                                               |          |                 | 3170 | VEĎAJŠIE PRODUKTY TAVENIA HLINÍKA alebo                                               |
|                                                                                               |          |                 | 3170 | VEĎAJŠIE PRODUKTY PRETAVOVANIA HLINÍKA                                                |
|                                                                                               |          |                 | 3208 | KOVOVÁ LÁTKA REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                 |
|                                                                                               |          |                 | 3401 | AMALGÁM ALKALICKÉHO KOVU, TUHÝ                                                        |
|                                                                                               |          |                 | 3402 | AMALGÁM KOVOV ALKALICKÝCH ZEMÍN, TUHÝ                                                 |
|                                                                                               |          |                 | 3403 | ZLIATINY DRASLÍKA, KOVOVÉ, TUHÉ                                                       |
|                                                                                               |          |                 | 3404 | ZLIATINY DRASLÍKA A SODÍKA, TUHÉ                                                      |
|                                                                                               |          |                 | 3395 | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU                                           |
|                                                                                               | predmety | W3              | 3292 | BATÉRIE OBSAHUJÚCE KOVOVÝ SODÍK ALEBO ZLIATINU SODÍKA alebo                           |
|                                                                                               |          |                 | 3292 | ČLÁNKY OBSAHUJÚCE KOVOVÝ SODÍK ALEBO ZLIATINU SODÍKA                                  |
|                                                                                               |          |                 | 3543 | PREDMETY OBSAHUJÚCE LÁTKU, KTORÁ PRI STYKU S VODOU VYVÍJA HORĽAVÉ PLYNY, I. N.        |
| Kvapalné, horľavé                                                                             |          | WF1             | 3482 | DISPERZIA ALKALICKÝCH KOVOV, HORĽAVÁ alebo                                            |
|                                                                                               |          |                 | 3482 | DISPERZIA KOVOV ALKALICKÝCH ZEMÍN, HORĽAVÁ                                            |
|                                                                                               |          |                 | 3399 | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HORĽAVÁ                              |
| Tuhé, horľavé                                                                                 |          | WF2             | 3396 | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HORĽAVÁ                                  |
|                                                                                               |          |                 | 3132 | LÁTKA TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HORĽAVÁ, I. N.                                         |
| Tuhé schopné samoohrevu                                                                       |          | WS <sup>b</sup> | 3209 | KOVOVÁ LÁTKA, REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREUV, I. N.                            |
|                                                                                               |          |                 | 3135 | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREUV, I. N.                               |
|                                                                                               |          |                 | 3397 | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREUV                       |
| Tuhé, okysličovacie                                                                           |          | WO              | 3133 | LÁTKA TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, OKYSLIČOVACIA, I. N. (nie sú povolené, pozri 2.2.43.2) |
|                                                                                               |          |                 | 3130 | LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, JEDOVATÁ, I. N.                                     |
| Jedovaté<br>WT                                                                                | kvapalné | WT1             | 3134 | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, JEDOVATÁ, I. N.                                         |
|                                                                                               | tuhé     | WT2             |      |                                                                                       |

(Pokračovanie na ďalšej strane)

<sup>a</sup> Kovy a kovové zliatiny, ktoré pri styku s vodou nevyvíjajú horľavé plyny a nie sú samozápalné alebo schopné samoohrevu, ale ktoré sú ľahko horľavé, sú látkami triedy 4.1. Alkalicko-zemné kovy a alkalicko-zemné kovové zlúčeniny v samozápalnej forme sú látkami triedy 4.2. Prachové a práškové kovy v samozápalnej forme sú látkami triedy 4.2. Kovy a kovové zliatiny v samozápalnej forme sú látkami triedy 4.2. Zlúčeniny fosforu s ťažkými kovmi, ako železo, med' atď., nie sú subjektom ustanovení ADR.

<sup>b</sup> Kovy a kovové zliatiny v samozápalnej forme sú látkami triedy 4.2.

### 2.2.43.3 Zoznam spoločných položiek (pokračovanie)

|                  |          |                  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------|----------|------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Žieravé          | kvapalné | WC1              | 3129 | LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, ŽIERAVÁ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                |
|                  | tuhé     | WC2              | 3131 | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, ŽIERAVÁ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                    |
| Horľavé, žieravé |          | WFC <sup>c</sup> | 2988 | CHLÓRSILÁNY REAGUJÚCE S VODOU, HORĽAVÉ, ŽIERAVÉ, I. N.<br>(Žiadna iná spoločná položka z tohto klasifikačného kódu nie je k dispozícii, ak bude potrebná, bude zaradená pod spoločnú položku s klasifikačným kódom určeným podľa tabuľky prvotných nebezpečenstiev v 2.1.3.10.) |

<sup>c</sup> Chlórsilány s bodom vzplanutia menej ako 23 °C, ktoré pri kontakte s vodou nevyvíjajú horľavé plyny, sú látkami triedy 3. Chlórsilány s bodom vzplanutia rovným alebo vyšším ako 23 °C, ktoré pri kontakte s vodou nevyvíjajú horľavé plyny, sú látkami triedy 8.

## 2.2.51 Trieda 5.1 Okysličovacie látky

### 2.2.51.1 Kritériá

2.2.51.1.1 Pojem trieda 5.1 zahrnuje látky, ktoré napriek tomu, že samé nie sú bezpodmienečne horľavé, môžu vo všeobecnosti dodávaním kyslíka spôsobiť alebo podporovať horenie iných látok, a predmety obsahujúce takéto látky.

2.2.51.1.2 Látky triedy 5.1 a predmety obsahujúce takéto látky sú rozdelené takto:

O Okysličovacie látky bez vedľajšieho nebezpečenstva alebo predmety obsahujúce takéto látky

O1 kvapalné

O2 tuhé

O3 predmety

OF Okysličovacie látky tuhé, horľavé

OS Okysličovacie látky, schopné samoohrevu

OW Okysličovacie látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny

OT Okysličovacie látky, jedovaté

OT1 kvapalné

OT2 tuhé

OC Okysličovacie látky, žieravé

OC1 kvapalné

OC2 tuhé

OTC Okysličovacie látky, jedovaté, žieravé

2.2.51.1.3 Látky a predmety zaradené do triedy 5.1 sú vymenované v Tabuľke A kapitoly 3.2. Zaradenie látok a predmetov menovite neuvedených v Tabuľke A kapitoly 3.2 do zodpovedajúcich položiek 2.2.51.3 v súlade s ustanoveniami kapitoly 2.1 môže byť na základe skúšobných postupov a kritérií v 2.2.51.1.6 až 2.2.51.1.10 a v Príručke o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 34. 4 alebo pre tuhé hnojivá s obsahom dusičnanu amónneho, Oddiel 39, ktoré podliehajú obmedzeniam bodu 2.2.51.2.2, trinásť a štrnásť odrážka. Ak sa výsledky skúšok odlišujú od známych skúseností, musí sa dať prednosť známym skúsenostiam pred výsledkom skúšok.

2.2.51.1.4 Ak látky triedy 5.1 ako výsledok prímies patria do rozdielných kategórií nebezpečenstva, ako tých do ktorých látky menovite uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 patria, takéto zmesi alebo roztoky musia byť priradené k položkám, ku ktorým patria na základe ich skutočného stupňa nebezpečenstva.

**POZNÁMKA:** Pre klasifikáciu roztokov a zmesí (akými sú prípravky a odpady) pozri tiež 2.1.3.

2.2.51.1.5 Na základe skúšobných postupov v súlade s Príručkou o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 34.4 alebo pre tuhé hnojivá s obsahom dusičnanu amónneho, Oddiel 39 a kritérií uvedených v 2.2.51.1.6 až 2.2.51.1.10 sa môže tiež určiť, či povaha menovite uvedenej látky je taká, že táto látka nie je predmetom ustanovení pre túto triedu.

### **Okysličovacie tuhé látky**

#### *Zaradenie*

2.2.51.1.6 Ak okysličovacie tuhé látky menovite neuvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 sú zaradené do jednej z vymenovaných položiek 2.2.51.3 na základe skúšobného postupu v súlade s Príručkou o skúškach a kritériách, časť III, pododdiel 34.4.1 (skúška O.1) alebo alternatívne pododdiel 34.4.3 (skúška O.3), platia nasledujúce kritériá:

Pri skúške O.1 tuhá látka musí byť zaradená do triedy 5.1, ak skúšaná vzorka v pomere (hmotnostnom) 4 : 1 alebo 1 : 1 ku celulóze sa zapáli alebo horí alebo vykazuje priemerný čas horenia rovnaký alebo kratší, ako je to pri zmesi bromičnanu draselného a celulózy v pomere (hmotnostnom) 3 : 7; alebo

Pri skúške O.3, tuhá látka musí byť zaradená do triedy 5.1, ak skúšaná vzorka v pomere (hmotnostnom) 4 : 1 alebo 1 : 1 ku celulóze vykazuje priemerný čas horenia rovnaký alebo kratší, ako je to pri zmesi peroxide vápenatého a celulózy v pomere (hmotnostnom) 1 : 2.



2.2.51.1.7 Okrem toho, musia byť tuhé hnojivá s obsahom dusičnanu amónneho klasifikované v súlade s postupmi uvedenými v Príručke pre texty a kritériá, Časť III, Oddiel 39.

*Zaradenie do obalových skupín*

2.2.51.1.8 Okysličovacie tuhé látky zatriedené do rozličných položiek v Tabuľke A kapitoly 3.2 sa musia zaradiť do obalových skupín I, II alebo III na základe skúšobného postupu v súlade s Príručkou o skúškach a kritériách, časť III, pododdiel 34.4.1 (skúška O.1) alebo pododdiel 34.4.3 (skúška O.3) podľa nasledujúcich kritérií:

(a) Skúška O.1:

- (i) Obalová skupina I: Ktorákoľvek látka, ktorá v zmesi s celulózu v hmotnostnom pomere 4 : 1 alebo 1 : 1 vykazuje kratšiu priemernú dobu horenia, ako je priemerná doba horenia zmesi bromičnanu draselného s celulózu v hmotnostnom pomere 3 : 2;
- (ii) Obalová skupina II: Ktorákoľvek látka, ktorá v zmesi s celulózu v hmotnostnom pomere 4 : 1 alebo 1 : 1 vykazuje rovnakú alebo kratšiu priemernú dobu horenia, ako je priemerná doba horenia zmesi bromičnanu draselného s celulózu v hmotnostnom pomere 2 : 3 a kritériá pre obalovú skupinu I nie sú splnené;
- (iii) Obalová skupina III: Ktorákoľvek látka, ktorá v zmesi s celulózu v hmotnostnom pomere 4 : 1 alebo 1 : 1 vykazuje rovnakú alebo kratšiu priemernú dobu horenia, ako je priemerná doba horenia zmesi bromičnanu draselného s celulózu v hmotnostnom pomere 2 : 3 a kritériá pre obalové skupiny I a II nie sú splnené;

(b) Skúška O.3:

- (i) Obalová skupina I: Ktorákoľvek látka, ktorá v zmesi s celulózu v hmotnostnom pomere 4 : 1 alebo 1 : 1 vykazuje väčšiu priemernú rýchlosť horenia, ako je priemerná rýchlosť horenia zmesi peroxidu vápnika s celulózu v hmotnostnom pomere 3 : 1;
- (ii) Obalová skupina II: Ktorákoľvek látka, ktorá v zmesi s celulózu v hmotnostnom pomere 4 : 1 alebo 1 : 1 vykazuje rovnakú alebo väčšiu priemernú rýchlosť horenia, ako je priemerná rýchlosť horenia zmesi peroxidu vápnika s celulózu v hmotnostnom pomere 1 : 1 a kritériá pre obalovú skupinu I nie sú splnené;
- (iii) Obalová skupina III: Ktorákoľvek látka, ktorá v zmesi s celulózu v hmotnostnom pomere 4 : 1 alebo 1 : 1 vykazuje rovnakú alebo väčšiu priemernú rýchlosť horenia, ako je priemerná rýchlosť horenia zmesi peroxidu vápnika s celulózu v hmotnostnom pomere 1 : 2 a kritériá pre obalové skupiny I a II nie sú splnené.

***Okysličovacie kvapalné látky***

*Zaradenie*

2.2.51.1.9 Ak okysličovacie kvapalné látky menovite neuvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 sú zaradené do jednej z vymenovaných položiek 2.2.51.3 na základe skúšobného postupu v súlade s Príručkou o skúškach a kritériách, časť III, pododdiel 34.4.2, platia nasledujúce kritériá:

Kvapalná látka musí byť zaradená do triedy 5.1 vtedy, ak v zmesi v hmotnostnom pomere 1 : 1 skúšanej látky a celulózy vykazuje nárast tlaku o 2 070 kPa pretlaku alebo viac a čas priemerného nárastu tlaku sa rovná alebo je kratší ako čas priemerného nárastu tlaku zmesi 65 % vodného roztoku kyseliny dusičnej a celulózy v hmotnostnom pomere 1 : 1.

*Zaradenie do obalových skupín*

2.2.51.1.10 Okysličovacie kvapalné látky zaradené do rozličných položiek v Tabuľke A kapitoly 3.2 sa musia zaradiť do obalových skupín I, II alebo III na základe skúšobného postupu v súlade s Príručkou o skúškach a kritériách, časť III, pododdiel 34.4.2 podľa nasledujúcich kritérií:

- (a) Obalová skupina I: Ktorákoľvek látka, ktorá v zmesi v hmotnostnom pomere 1 : 1 skúšanej látky a celulózy sa samovoľne vznieti, alebo ak priemerný čas nárastu tlaku zmesi 50 % kyseliny perchlórovej a celulózy v hmotnostnom pomere 1 : 1 skúšanej látky a celulózy je kratší ako tento čas pri zmesi v hmotnostnom pomere 1 : 1.
- (b) Obalová skupina II: Ktorákoľvek látka, ktorá v zmesi skúšanej látky a celulózy v hmotnostnom pomere 1 : 1 vykáže priemerný čas nárastu tlaku kratší alebo rovnaký, ako je priemerný čas nárastu tlaku pri zmesi 40 % vodného roztoku chlorečnanu sodného a celulózy v hmotnostnom pomere 1 : 1, a kritériá pre obalovú skupinu I nie sú splnené.

- (c) Obalová skupina III: Ktorákoľvek látka, ktorá v zmesi skúšanej látky a celulózy v hmotnostnom pomere 1 : 1 vykáže priemerný čas nárastu tlaku kratší alebo rovnaký, ako je priemerný čas nárastu tlaku pri zmesi 65 %kvapalnej kyseliny dusičnej a celulózy v hmotnostnom pomere 1 : 1, a kritériá pre obalovú skupinu I a II nie sú splnené.

## 2.2.51.2 Látky nepovolené na prepravu

2.2.51.2.1 Chemicky nestabilné látky triedy 5.1 sa nesmú prijať na prepravu, pokiaľ neboli vykonané potrebné opatrenia na zabránenie nebezpečnej rozkladnej alebo polymerizačnej reakcie v priebehu prepravy. Pritom sa musí osobitne dbať, aby nádoby neobsahovali žiadne materiály, ktoré by tieto reakcie podporili.

2.2.51.2.2 Nasledujúce látky a zmesi nesmú byť povolené na prepravu:

- okysličovacie tuhé látky schopné samoohrevu zaradené k identifikačnému číslu 3100, okysličovacie tuhé látky, ktoré reagujú s vodou, zaradené k identifikačnému číslu 3121 a okysličovacie tuhé látky horľavé, zaradené k identifikačnému číslu 3137, ak nespĺňajú požiadavky pre triedu 1 (pozri aj 2.1.3.7),
- nestabilizovaný peroxid vodíka alebo nestabilizovaný vodný roztok obsahujúci viac ako 60 % peroxidu vodíka,
- tetranitrometán nezbavený horľavých nečistôt,
- roztoky kyseliny chloristej s viac ako 72 % hm. kyseliny alebo zmesi kyseliny chloristej s akoukoľvek kvapalnou látkou inou ako voda,
- roztok kyseliny chlorečnej s viac ako 10 % kyseliny chlorečnej alebo zmesi kyseliny chlorečnej s akoukoľvek kvapalnou látkou inou ako voda,
- halogénové zlúčeniny fluóru iné ako UN 1745 FLUORIDBROMIČNÝ, UN 1746 FLUORIDBROMITÝ a UN 2495 FLUORIDJODIČNÝ triedy 5.1, a tiež UN 1749 FLUORIDCHLORITÝ a UN 2548 FLUORIDCHLOREČNÝ triedy 2,
- chlorečnan amónny a jeho vodné roztoky a zmesi chlorečnanu s amónnou soľou,
- chloritan amónny a jeho vodné roztoky a zmesi chloritanu s amónnou soľou,
- zmesi chlórnanov s amónnou soľou,
- bromičnan amónny a jeho vodné roztoky a zmesi bromičnanu s amónnou soľou,
- manganistan amónny a jeho vodné roztoky a zmesi manganistanu s amónnou soľou,
- dusičnan amónny a jeho vodné roztoky s viac ako 0,2 % horľavých látok (vrátane akýchkoľvek organických látok, ako je uhlík), iba ak je súčasťou látky alebo predmetu triedy 1,
- hnojivá s obsahom dusičnanu amónneho so zložením, ktoré je uvedené v poliach 4, 6, 8, 15, 31, alebo 33 vývojového diagramu v odseku 39.5.1 Príručky o skúškach a kritériách, Časť III, Oddiel 39, ak im nebolo pridelené vhodné UN číslo v triede 1;
- hnojivá s obsahom dusičnanu amónneho so zložením, ktoré je uvedené v poliach 20, 23 alebo 39 vývojového diagramu v odseku 39.5.1 Príručky o skúškach a kritériách, Časť III, Oddiel 39, ak im nebolo pridelené vhodné UN číslo v triede 1 alebo za predpokladu, že ich vhodnosť na prepravu bola preukázaná a schválená príslušným orgánom, v triede 5.1 s číslom iným ako UN č. 2067;

**POZNÁMKA:** Pojem „príslušný orgán“ znamená príslušný orgán štátu pôvodu. Ak štát pôvodu nie je zmluvnou stranou ADR, musí byť zatriedenie a prepravné podmienky uznané príslušným orgánom prvého štátu, ktorý je zmluvnou stranou ADR, ktorý zásielka dosiahne.

- dusitan amónny a jeho vodné roztoky a zmesi anorganického dusitanu s amónnou soľou,
- zmesi dusičnanu draselného a dusitanu sodného s amónnou soľou.

|                                                        |          |            |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------|----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Okysličovacie látky a predmety obsahujúce takúto látku | kvapalné | <b>O1</b>  | 3210                                                                                                                                                                                                           | CHLOREČNANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                                    |
|                                                        |          |            | 3211                                                                                                                                                                                                           | CHLORISTANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                                    |
|                                                        |          |            | 3213                                                                                                                                                                                                           | BROMIČNANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                                     |
| Bez vedľajšieho nebezpečenstva                         | tuhé     | <b>O2</b>  | 3214                                                                                                                                                                                                           | MANGANISTANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                                   |
|                                                        |          |            | 3216                                                                                                                                                                                                           | PERSÍRANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                                      |
|                                                        |          |            | 3218                                                                                                                                                                                                           | DUSIČNANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                                      |
| O                                                      | predmety | <b>O3</b>  | 3219                                                                                                                                                                                                           | DUSITANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                                       |
|                                                        |          |            | 3139                                                                                                                                                                                                           | LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, I. N.                                              |
|                                                        |          |            | 1450                                                                                                                                                                                                           | BROMIČNANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                   |
|                                                        |          |            | 1461                                                                                                                                                                                                           | CHLOREČNANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                  |
|                                                        |          |            | 1462                                                                                                                                                                                                           | CHLORITANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                   |
|                                                        |          |            | 1477                                                                                                                                                                                                           | DUSIČNANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                    |
|                                                        |          |            | 1481                                                                                                                                                                                                           | CHLORISTANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                  |
|                                                        |          |            | 1482                                                                                                                                                                                                           | MANGANISTANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                 |
|                                                        |          |            | 1483                                                                                                                                                                                                           | PEROXIDY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                     |
|                                                        |          |            | 2627                                                                                                                                                                                                           | DUSITANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                     |
|                                                        |          |            | 3212                                                                                                                                                                                                           | CHLÓRNANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                    |
|                                                        |          |            | 3215                                                                                                                                                                                                           | PERSÍRANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                    |
|                                                        |          |            | 1479                                                                                                                                                                                                           | LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                 |
|                                                        |          |            | 3356                                                                                                                                                                                                           | KYSLÍKOVÝ GENERÁTOR, CHEMICKÝ                                                    |
|                                                        |          |            | 3544                                                                                                                                                                                                           | PREDMETY OBSAHUJÚCE OKYSLIČOVACIU LÁTKU, I. N.                                   |
| Tuhé, horľavé                                          |          | <b>OF</b>  | 3137                                                                                                                                                                                                           | LÁTKA TUHÁ OKYSLIČOVACIA, HORĽAVÁ, I. N. (nepovolené, pozri 2.2.51.2)            |
| Tuhé schopné samoohrevu                                |          | <b>OS</b>  | 3100                                                                                                                                                                                                           | LÁTKA TUHÁ OKYSLIČOVACIA, SCHOPNÁ SAMOOHREVU, I. N. (nepovolené, pozri 2.2.51.2) |
| Tuhé, reagujúce s vodou                                |          | <b>OW</b>  | 3121                                                                                                                                                                                                           | LÁTKA TUHÁ OKYSLIČOVACIA, REAGUJÚCA S VODOU, I. N. (nepovolené, pozri 2.2.51.2)  |
| Jedovaté                                               | kvapalné | <b>OT1</b> | 3099                                                                                                                                                                                                           | LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, JEDOVATÁ, I. N.                                    |
|                                                        | tuhé     | <b>OT2</b> | 3087                                                                                                                                                                                                           | LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, JEDOVATÁ, I. N.                                       |
| Žieravé                                                | kvapalné | <b>OC1</b> | 3098                                                                                                                                                                                                           | LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, ŽIERAVÁ, I. N.                                     |
| OC                                                     | tuhé     | <b>OC2</b> | 3085                                                                                                                                                                                                           | LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, ŽIERAVÁ, I. N.                                        |
| Jedovaté, žieravé                                      |          | <b>OTC</b> | (Žiadna spoločná položka z tohto klasifikačného kódu nie je k dispozícii, ak bude treba, bude zaradená pod spoločnú položku s klasifikačným kódom určeným podľa tabuľky prvotných nebezpečenstiev v 2.1.3.10.) |                                                                                  |

## 2.2.52 Trieda 5.2 Organické peroxidy

### 2.2.52.1 Kritériá

2.2.52.1.1 Pojem trieda 5.2 zahrnuje organické peroxidy a formulácie organických peroxidov.

2.2.52.1.2 Látky triedy 5.2 sú rozdelené takto:

P1 Organické peroxidy, nevyžadujúce kontrolovanú teplotu

P2 Organické peroxidy, vyžadujúce kontrolovanú teplotu

#### Definícia

2.2.52.1.3 Organické peroxidy sú organické látky, ktoré obsahujú dvojmocnú skupinu -O-O- a ktoré možno považovať za deriváty peroxidu vodíka, v ktorom sú jeden atóm alebo dva atómy vodíka nahradené organickými radikálmi.

#### Vlastnosti

2.2.52.1.4 Organické peroxidy sú náchylné exotermicky sa rozložiť pri normálnych alebo zvýšených teplotách. Rozklad môže byť vyvolaný pôsobením tepla, stykom s nečistotami (napr. kyseliny, zlúčeniny ťažkých kovov, amíny), trením alebo nárazom. Rýchlosť rozkladu stúpa s teplotou a závisí od formulácie organického peroxidu. Pri rozklade sa môžu uvoľňovať škodlivé alebo zápalné plyny alebo pary. Určité organické peroxidy musia mať kontrolovanú teplotu počas prepravy. Niektoré organické peroxidy, najmä ak sú uzatvorené, sa môžu rozkladať výbušným spôsobom. Táto vlastnosť sa môže zmeniť pridaním riedidiel alebo použitím vhodných obalov. Mnoho organických peroxidov prudko horí. Organické peroxidy nesmú prísť do kontaktu s očami. Niektoré organické peroxidy spôsobujú už po veľmi krátkom kontakte vážne poškodenie rohovky alebo poleptanie kože.

**POZNÁMKA:** Skúšobné postupy na určenie horľavosti organických peroxidov sú uvedené v Príručke o skúškach a kritériách, časť III., oddiel 32.4. Keďže organické peroxidy môžu prudko reagovať, ak sú zahriate, odporúča sa určiť ich bod vzplanutia použitím malých množstiev vzorky tak, ako je opísané v ISO 3679:1983.

#### Zatriedenie

2.2.52.1.5 Každý organický peroxid musí byť zaradený do triedy 5.2, okrem formulácie organických peroxidov, ktoré obsahujú:

- (a) najviac 1,0 % použiteľného kyslíka z organických peroxidov, kde obsah peroxidu vodíka je najviac 1,0 %,
- (b) najviac 0,5 % použiteľného kyslíka z organických peroxidov, ak obsahujú najmenej 1,0 %, ale najviac 7 % peroxidu vodíka.

**POZNÁMKA:** Obsah použiteľného kyslíka v obsahu (%) formulácie organického peroxidu sa vypočíta zo vzorca

$$16 \times \sum (n_i \times c_i / m_i)$$

Kde:

$n_i$  = počet peroxygékových skupín na molekulu organického peroxidu  $i$ ,

$c_i$  = koncentrácia (% hmotnosti) organického peroxidu  $i$ ,

$m_i$  = molekulová hmotnosť organického peroxidu  $i$ .

2.2.52.1.6 Organické peroxidy sa rozdeľujú podľa stupňa svojej nebezpečnosti do siedmich typov. Typy organických peroxidov sú v rozsahu od typu A, ktorý nesmie byť prijatý na prepravu v obale, v ktorom bol preskúšaný, až po typ G, ktorý nie je subjektom ustanovení triedy 5.2. Zaradenie typov B až F je v priamom vzťahu k najväčšiemu povolenému množstvu v jednom kuse. Zásady zaradenia látok, ktoré nie sú vymenované v 2.2.52.4, sú stanovené v Príručke o skúškach a kritériách, časť II.

2.2.52.1.7 Organické peroxidy, ktoré už boli zaradené a ich preprava v obaloch je už povolená, sú vymenované v 2.2.52.4, tie, ktorých preprava je už povolená v nádobách IBC, sa uvádzajú v odseku 4.1.4.2 obalová inštrukcia IBC520, a tie, ktorých preprava je už povolená v cisternách v súlade s kapitolami 4.2 a 4.3 inštrukcia na prenosné cisterny T23, sa uvádzajú v 4.2.5.2. Každá povolená látka uvedená v zozname je priradená príslušnej druhovej položke Tabuľky A kapitoly 3.2 (UN 3101 až 3120) a sú udané príslušné vedľajšie nebezpečenstvá a poznámky poskytujúce zodpovedajúce dopravné informácie.

Tieto druhové položky špecifikujú:

- typ organického peroxidu (B až F) (pozri 2.2.52.1.6),
- fyzikálny stav (kvapalný/tuhý) a
- kontrolovanú teplotu (ak sa vyžaduje), pozri 2.2.52.1.15 a 2.2.52.1.16.

Zmesi týchto formulácií môžu byť zaradené tak, ako samotný organický peroxid podľa najnebezpečnejšej zložky a prepravované podľa prepravných podmienok určených na takýto typ. Ak však dve stabilné zložky zmesi môžu formovať tepelne menej stabilnú zmes, musí byť určená teplota samourýchľujúceho rozkladu (SADT) zmesi, a ak je to potrebné, musí byť odvodená kontrolovaná a riziková teplota zo SADT podľa 7.1.7.3.6.

- 2.2.52.1.8 Zaradenie organických peroxidov neuvedených v 2.2.52.4, 4.1.4.2 obalová inštrukcia IBC520 alebo 4.2.5.2 inštrukcia na prenosné cisterny T23, ako i zaradenie do spoločnej položky musí vykonať príslušný orgán krajiny pôvodu. Prehlásenie o schválení musí obsahovať zatriedenie a zodpovedajúce podmienky prepravy. Ak štát pôvodu nie je zmluvnou stranou ADR, musí byť zatriedenie a prepravné podmienky uznané príslušným orgánom prvého štátu, ktorý je zmluvnou stranou ADR, ktorý zásielka dosiahne.
- 2.2.52.1.9 Vzorky organických peroxidov alebo formulácií organických peroxidov nevymenovaných v 2.2.52.4, pre ktoré nie sú k dispozícii úplné výsledky skúšok a ktoré sa prepravujú s cieľom ďalšieho skúšania alebo hodnotenia, musia sa zaradiť do jedného z vhodných pomenovaní pre organické peroxidy typu C, ak vyhovujú týmto podmienkam:
- z predložených údajov vyplýva, že vzorka nie je nebezpečnejšia než organický peroxid typu B,
  - vzorka je balená podľa metódy balenia OP2 a množstvo na dopravnú jednotku nie je väčšie ako 10 kg,
  - z predložených údajov vyplýva, že kontrolovaná teplota, ak sa vyžaduje, je dostatočne nízka, aby zabránila akémukoľvek nebezpečnému rozkladu, a dostatočne vysoká, aby zabránila akejkokoľvek nebezpečnej fázovej separácii.

#### *Znecitlivenie organických peroxidov*

- 2.2.52.1.10 Na zabezpečenie bezpečnej prepravy sa organické peroxidy v mnohých prípadoch znecitlivejú organickými kvapalnými alebo tuhými látkami, anorganickými tuhými látkami alebo vodou. Percentuálny obsah látky vzťahujúci sa na obsah hmoty sa zaokrúhli na najbližšie celé číslo. V zásade sa znecitlivenie musí vykonať tak, aby v prípade vytekania nemohlo dôjsť k nebezpečnému zvýšeniu koncentrácie organického peroxidu.
- 2.2.52.1.11 Ak nie je inak stanovené pre jednotlivú formuláciu organického peroxidu, musí na aplikáciu riedidla použitého na znecitlivenie platiť nasledujúca(e) definícia(e):
- Riedidlá typu A sú organické kvapalné látky, znášateľné s organickým peroxidom a s bodom varu najmenej 150 °C. Riedidlá typu A sa môžu používať na znecitlivenie všetkých organických peroxidov.
  - Riedidlá typu B sú organické kvapalné látky, znášateľné s organickým peroxidom a s bodom varu nižším ako 150 °C, ale najmenej 60 °C a s bodom vzplanutia najmenej 5 °C.
- Riedidlá typu B možno použiť iba na znecitlivenie organických peroxidov za predpokladu, že bod varu kvapalnej látky je najmenej o 60 °C vyšší ako podľa SADT v 50 kg kuse.
- 2.2.52.1.12 Riedidlá iné ako typu A alebo typu B možno pridávať do formulácií organických peroxidov, ako sú uvedené v 2.2.52.4, za predpokladu, že sú kompatibilné. Nahradenie všetkého alebo časti riedidla typu A alebo typu B iným riedidlom s odlišnými vlastnosťami si však vyžaduje prehodnotenie formulácie organického peroxidu v súlade s prijatým bežným postupom pre triedu 5.2.
- 2.2.52.1.13 Vodu možno pridávať len na znecitlivenie tých organických peroxidov, ktoré sú vymenované v 2.2.52.4 alebo je v rozhodnutí príslušného orgánu podľa 2.2.52.1.8 uvedené „s vodou” alebo „ako stabilná vodná disperzia”. Vzorky organických peroxidov alebo formulácií organických peroxidov nevymenované v 2.2.52.4 môžu byť znecitlivené aj vodou za predpokladu, že sú splnené podmienky 2.2.52.1.9.
- 2.2.52.1.14 Organické a anorganické tuhé látky možno použiť na znecitlivenie organických peroxidov, ak sú s nimi znášateľné. Kvapalné a tuhé látky sa považujú za znášateľné, ak nepôsobia nepriaznivo na tepelnú stabilitu a typ nebezpečenstva formulácie organického peroxidu.

#### *Ustanovenia o kontrolovanej teplote*

2.2.52.1.15 Nižšie uvedené organické peroxidy musia byť prepravované pri kontrolovanej teplote:

- organické peroxidy typov B a C so  $SADT \leq 50\text{ }^{\circ}\text{C}$ ,
- organické peroxidy typu D so  $SADT \leq 50\text{ }^{\circ}\text{C}$  vykazujúce stredný účinok pri zahrievaní v uzavretom priestore alebo organické peroxidy so  $SADT \leq 45\text{ }^{\circ}\text{C}$  vykazujúce pri zahrievaní v uzavretom priestore malý alebo žiadny účinok,
- organické peroxidy typov E a F so  $SADT \leq 45\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

**POZNÁMKA:** Predpisy o stanovení účinkov pri zahrievaní v uzavretom priestore sú uvedené v Príručke o skúškach a kritériách, časť II, oddiel 20 a séria skúšok E v oddiele 25.

2.2.52.1.16 V 2.2.52.4 je uvedené, kde sa musia používať kontrolované a rizikové teploty. Skutočná teplota počas prepravy môže byť nižšia ako kontrolovaná teplota, avšak musí byť stanovená tak, aby nedošlo k nebezpečnému oddelovaniu (separácii) fáz.

#### **2.2.52.2** *Látky nepovolené na prepravu*

Podľa ustanovení triedy 5.2 nie je povolené prepravovať organické peroxidy typu A [pozri Príručku o skúškach a kritériách, časť II, oddiel 20.4.3 (a)].

## 2.2.52.3

## Zoznam spoločných položiek

|                               |                                                               |                                     |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Organické peroxidy            |                                                               | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU A, KVAPALNÝ | }                                            | Nepovolené na prepravu, pozri 2.2.52.2 |                                                                        |  |  |
|                               |                                                               | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU A, TUHÝ     |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
|                               | 3101                                                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU B, KVAPALNÝ |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
|                               | 3102                                                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU B, TUHÝ     |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
|                               | 3103                                                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU C, KVAPALNÝ |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
|                               | 3104                                                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU C, TUHÝ     |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
|                               | 3105                                                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU D, KVAPALNÝ |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
|                               | 3106                                                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU D, TUHÝ     |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
|                               | 3107                                                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU E, KVAPALNÝ |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
|                               | 3108                                                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU E, TUHÝ     |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
| Nevyšadujúce kontrolu teploty | P1                                                            | 3109                                | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU F, KVAPALNÝ          |                                        |                                                                        |  |  |
|                               |                                                               | 3110                                | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU F, TUHÝ              |                                        |                                                                        |  |  |
|                               |                                                               |                                     | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU G, KVAPALNÝ          | }                                      | Nie je subjektom ustanovení použiteľných na triedu 5.2, pozri 2.2.52.2 |  |  |
|                               |                                                               |                                     | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU G, TUHÝ              |                                        |                                                                        |  |  |
|                               |                                                               | 3545                                | PREDMETY OBSAHUJÚCE ORGANICKÝ PEROXID, I. N. |                                        |                                                                        |  |  |
|                               |                                                               | Vyžadujúce kontrolu teploty         | P2                                           | 3111                                   | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU B, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU          |  |  |
|                               |                                                               |                                     |                                              | 3112                                   | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU B, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU              |  |  |
|                               |                                                               |                                     |                                              | 3113                                   | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU C, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU          |  |  |
|                               |                                                               |                                     |                                              | 3114                                   | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU C, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU              |  |  |
|                               |                                                               |                                     |                                              | 3115                                   | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU D, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU          |  |  |
| 3116                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU D, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     |                                     |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
| 3117                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU E, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU |                                     |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
| 3118                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU E, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     |                                     |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
| 3119                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU F, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU |                                     |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
| 3120                          | ORGANICKÝ PEROXID, TYPU F, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     |                                     |                                              |                                        |                                                                        |  |  |
| 3545                          | PREDMETY OBSAHUJÚCE ORGANICKÝ PEROXID, I. N.                  |                                     |                                              |                                        |                                                                        |  |  |

## 2.2.52.4

## Zoznam súčasne zaradených organických peroxidov v obaloch

Kódy „OP1“ až „OP8“ v stĺpci „Obalová metóda“ sa týkajú postupov pri balení v 4.1.4.1 obalová inštrukcia P520 (pozri tiež 4.1.7.1). Organické peroxidy určené na prepravu musia vyhovovať zaradeniu a vymenovaným kontrolovaným a rizikovým teplotám (odvodeným od SADT). Pre látky, ktorých preprava je povolená v nádobách IBC, pozri 4.1.4.2 obalová inštrukcia IBC520 a pre tie, ktorých preprava je povolená v cisternách podľa kapitol 4.2 a 4.3, pozri 4.2.5.2.6 inštrukcia na prenosné cisterny T23. Formulácie neuvedené v tomto pododdiele ale uvedené v obalovej inštrukcii IBC520 bodu 4.1.4.2 a v inštrukcii na prenosné cisterny T23 bodu 4.2.5.2.6 sa môžu prepravovať zabalené v súlade so obalovou metódou OP8 obalovej inštrukcie P520 bodu 4.1.4.1 s rovnakou kontrolou a rizikovou teplotou, ak je to vhodné.

| Organický peroxid                                                                              | Koncentrácia (%) | Riedidlo typu A (%) | Riedidlo typu B (%) 1) | Inertná tuhá látka (%) | Voda (%) | Obalová metóda | Kon-trolovaná teplota (°C) | Riziková teplota (°C) | Číslo (druhej položky) | Vedľajšie nebezpe-čenstvo a poznámky |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------|----------------|----------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------------|
| ACETYLACETÓNPEROXID                                                                            | ≤ 42             | ≥ 48                |                        |                        | ≥ 8      | OP7            |                            |                       | 3105                   | 2)                                   |
|                                                                                                | ≤ 35             | ≥ 57                |                        |                        | ≥ 8      | OP8            |                            |                       | 3107                   | 32)                                  |
|                                                                                                | ≤ 32 ako pasta   |                     |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3106                   | 20)                                  |
| ACETYLCYKLOHEXÁNSULFONYL-PEROXID                                                               | ≤ 82             |                     |                        |                        | ≥ 12     | OP4            | -10                        | 0                     | 3112                   | 3)                                   |
|                                                                                                | ≤ 32             |                     | ≥ 68                   |                        |          | OP7            | -10                        | 0                     | 3115                   |                                      |
| terc-AMYLESTER KYSELINY PEROXY-2-ETYLHEXÁNOVEJ                                                 | ≤ 100            |                     |                        |                        |          | OP7            | +20                        | +25                   | 3115                   |                                      |
| terc-AMYLESTER KYSELINY PEROXY-2-ETYLHEXYLUHLÍČITEJ                                            | ≤ 100            |                     |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                   |                                      |
| terc-AMYLESTER KYSELINY PEROXY-3,5,5-TRIMETYLHEXÁNOVEJ                                         | ≤ 100            |                     |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                   |                                      |
| terc-AMYLESTER KYSELINY PEROXYIZOPROPYLUHLÍČITEJ                                               | ≤ 77             | ≥ 23                |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3103                   |                                      |
| terc-AMYLESTER KYSELINY PEROXYNEODEKÁNOVEJ                                                     | ≤ 77             |                     | ≥ 23                   |                        |          | OP7            | 0                          | +10                   | 3115                   |                                      |
|                                                                                                | ≤ 47             | ≥ 53                |                        |                        |          | OP8            | 0                          | +10                   | 3119                   |                                      |
| terc-AMYLESTER KYSELINY PEROXYPIVALOVEJ                                                        | ≤ 77             |                     | ≥ 23                   |                        |          | OP5            | +10                        | +15                   | 3113                   |                                      |
| terc-AMYLPEROXID VODÍKA                                                                        | ≤ 88             | ≥ 6                 |                        |                        | ≥ 6      | OP8            |                            |                       | 3107                   |                                      |
| terc-AMYLPEROXYBENZOAN                                                                         | ≤ 100            |                     |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3103                   |                                      |
| terc-AMYLPEROXYOCTAN                                                                           | ≤ 62             | ≥ 38                |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                   |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY MONOPEROXYMALEINOVEJ                                                  | > 52 – 100       |                     |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3102                   | 3)                                   |
|                                                                                                | ≤ 52             | ≥ 48                |                        |                        |          | OP6            |                            |                       | 3103                   |                                      |
|                                                                                                | ≤ 52             |                     |                        | ≥ 48                   |          | OP8            |                            |                       | 3108                   |                                      |
|                                                                                                | ≤ 52 ako pasta   |                     |                        |                        |          | OP8            |                            |                       | 3108                   |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXY-2-ETYLHEXÁNOVEJ                                                | > 52 – 100       |                     |                        |                        |          | OP6            | +20                        | +25                   | 3113                   |                                      |
|                                                                                                | > 32 – 52        |                     | ≥ 48                   |                        |          | OP8            | +30                        | +35                   | 3117                   |                                      |
|                                                                                                | ≤ 52             |                     |                        | ≥ 48                   |          | OP8            | +20                        | +25                   | 3118                   |                                      |
|                                                                                                | ≤ 32             |                     | ≥ 68                   |                        |          | OP8            | +40                        | +45                   | 3119                   |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXY-2-ETYLHEXÁNOVEJ +2,2-DI-(terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXY)BUTÁN | ≤ 12 + ≤ 14      | ≥ 14                |                        | ≥ 60                   |          | OP7            |                            |                       | 3106                   |                                      |
|                                                                                                | ≤ 31 + ≤ 36      |                     | ≥ 33                   |                        |          | OP7            | +35                        | +40                   | 3115                   |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXY-2-ETYLHEXYLUHLÍČITEJ                                           | ≤ 100            |                     |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                   |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXY-2-METYLBENZOOVEJ                                               | ≤ 100            |                     |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3103                   |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXY-3,5,5-TRIMETYLHEXÁNOVEJ                                        | > 37 – 100       |                     |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                   |                                      |
|                                                                                                | ≤ 37             |                     | ≥ 63                   |                        |          | OP8            |                            |                       | 3109                   |                                      |
|                                                                                                | ≤ 42             |                     |                        | ≥ 58                   |          | OP7            |                            |                       | 3106                   |                                      |



| Organický peroxid                                                  | Koncentrácia (%)                                | Riedidlo typu A (%) | Riedidlo typu B (%) 1) | Inertná tuhá látka (%) | Voda (%) | Obalová metóda | Kon-trolovaná teplota (°C) | Riziková teplota (°C) | Číslo (druhovej položky) | Vedľajšie nebezpe-čenstvo a poznámky |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------|----------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYBENZOOVEJ                           | > 77 – 100                                      |                     |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3103                     |                                      |
|                                                                    | > 52 – 77                                       | ≥ 23                |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                     |                                      |
|                                                                    | ≤ 52                                            |                     |                        | ≥ 48                   |          | OP7            |                            |                       | 3106                     |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYDIETYLOCTOVEJ                       | ≤ 100                                           |                     |                        |                        |          | OP5            | +20                        | +25                   | 3113                     |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYFUMÁROVEJ                           | ≤ 52                                            | ≥ 48                |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                     |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYIZOMASLOVEJ                         | > 52 – 77                                       |                     | ≥ 23                   |                        |          | OP5            | +15                        | +20                   | 3111                     | 3)                                   |
|                                                                    | ≤ 52                                            |                     | ≥ 48                   |                        |          | OP7            | +15                        | +20                   | 3115                     |                                      |
| 1-(2-terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYIZOPROPYL)-3-ISOPROPENYLBENZÉN | ≤ 77                                            | ≥ 23                |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                     |                                      |
|                                                                    | ≤ 42                                            |                     |                        | ≥ 58                   |          | OP8            |                            |                       | 3108                     |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYIZOPROPYLUHLÍČITEJ                  | ≤ 77                                            | ≥ 23                |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3103                     |                                      |
|                                                                    | ≤ 62                                            |                     | ≥ 38                   |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                     |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYKROTÓNOVEJ                          | ≤ 77                                            | ≥ 23                |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                     |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYNEODEKÁNOVEJ                        | > 77 – 100                                      |                     |                        |                        |          | OP7            | -5                         | +5                    | 3115                     |                                      |
|                                                                    | ≤ 77                                            |                     | ≥ 23                   |                        |          | OP7            | 0                          | +10                   | 3115                     |                                      |
|                                                                    | ≤ 52 ako stabilná disperzia vo vode             |                     |                        |                        |          | OP8            | 0                          | +10                   | 3119                     |                                      |
|                                                                    | ≤ 42 ako stabilná disperzia vo vode (zamrznutá) |                     |                        |                        |          | OP8            | 0                          | +10                   | 3118                     |                                      |
|                                                                    | ≤ 32                                            | ≥ 68                |                        |                        |          | OP8            | 0                          | +10                   | 3119                     |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYOCTOVEJ                             | > 52 – 77                                       | ≥ 23                |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3101                     | 3)                                   |
|                                                                    | > 32 – 52                                       | ≥ 48                |                        |                        |          | OP6            |                            |                       | 3103                     |                                      |
|                                                                    | ≤ 32                                            |                     | ≥ 68                   |                        |          | OP8            |                            |                       | 3109                     |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYPIVALOVEJ                           | > 67 – 77                                       | ≥ 23                |                        |                        |          | OP5            | 0                          | +10                   | 3113                     |                                      |
|                                                                    | > 27 – 67                                       |                     | ≥ 33                   |                        |          | OP7            | 0                          | +10                   | 3115                     |                                      |
|                                                                    | ≤ 27                                            |                     | ≥ 73                   |                        |          | OP8            | +30                        | +35                   | 3119                     |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYSTEARYLUHLÍČITEJ                    | ≤ 100                                           |                     |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3106                     |                                      |
| terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYNEOHEPTÁNOVEJ                       | ≤ 77                                            | ≥ 23                |                        |                        |          | OP7            | 0                          | +10                   | 3115                     |                                      |
|                                                                    | ≤ 42 ako stabilná disperzia vo vode             |                     |                        |                        |          | OP8            | 0                          | +10                   | 3117                     |                                      |
| terc-BUTYLKUMYLPEROXID                                             | > 42 – 100                                      |                     |                        |                        |          | OP8            |                            |                       | 3109                     |                                      |
|                                                                    | ≤ 52                                            |                     |                        | ≥ 48                   |          | OP8            |                            |                       | 3108                     |                                      |
| terc-BUTYLPEROXID VODÍKA                                           | > 79 – 90                                       |                     |                        |                        | ≥ 10     | OP5            |                            |                       | 3103                     | 13)                                  |
|                                                                    | ≤ 80                                            | ≥ 20                |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                     | 4) 13)                               |

| Organický peroxid                                                                                                          | Koncentrácia (%)                                | Riedidlo typu A (%) | Riedidlo typu B (%) 1) | Inertná tuhá látka (%) | Voda (%) | Obalová metóda | Kon-trolovaná teplota (°C) | Riziková teplota (°C) | Číslo (druhovej položky) | Vedľajšie nebezpe-čenstvo a poznámky |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------|----------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------------|
|                                                                                                                            | ≤ 79                                            |                     |                        |                        | > 14     | OP8            |                            |                       | 3107                     | 13) 23)                              |
|                                                                                                                            | ≤ 72                                            |                     |                        |                        | ≥ 28     | OP8            |                            |                       | 3109                     | 13)                                  |
| terc-BUTYLPEROXID VODÍKA + DI-terc-BUTYLPEROXID                                                                            | < 82 + > 9                                      |                     |                        |                        | ≥ 7      | OP5            |                            |                       | 3103                     | 13)                                  |
| ([3R-(3R,5aS,6S,8aS,9R, 10R,12S,12aR**)]-DEKAHYDRO-10-METOXY-3,6,9-TRIMETYL-3,12-EPOXY-12H-PYRANO[4,3-j]1,2-BENZODIOXEPIN) | ≤ 100                                           |                     |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3106                     |                                      |
| DI-(terc-BUTYLPEROXYIZOPROPYL)BENZÉN(Y)                                                                                    | > 42 – 100                                      |                     |                        | ≤ 57                   |          | OP7            |                            |                       | 3106                     |                                      |
|                                                                                                                            | ≤ 42                                            |                     |                        | ≥ 58                   |          |                |                            |                       | vyňatý                   | 29)                                  |
| DI-(1-HYDROXYCYKLOHEXYL) PEROXID                                                                                           | ≤ 100                                           |                     |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3106                     |                                      |
| DI-(2-ETOXYETYL)ESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ                                                                         | ≤ 52                                            |                     | ≥ 48                   |                        |          | OP7            | -10                        | 0                     | 3115                     |                                      |
| DI-(2-ETYLHEXYL)ESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ                                                                         | > 77 – 100                                      |                     |                        |                        |          | OP5            | -20                        | -10                   | 3113                     |                                      |
|                                                                                                                            | ≤ 77                                            |                     | ≥ 23                   |                        |          | OP7            | -15                        | -5                    | 3115                     |                                      |
|                                                                                                                            | ≤ 62 ako stabilná disperzia vo vode             |                     |                        |                        |          | OP8            | -15                        | -5                    | 3119                     |                                      |
|                                                                                                                            | ≤ 52 ako stabilná disperzia vo vode (zamrznutá) |                     |                        |                        |          | OP8            | -15                        | -5                    | 3120                     |                                      |
| DI-(2-FENOXYETYL)ESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ                                                                        | > 85 – 100                                      |                     |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3102                     | 3)                                   |
|                                                                                                                            | ≤ 85                                            |                     |                        |                        | ≥ 15     | OP7            |                            |                       | 3106                     |                                      |
| DI-(2-METYLBENZOYL)PEROXID                                                                                                 | ≤ 87                                            |                     |                        |                        | ≥ 13     | OP5            | +30                        | +35                   | 3112                     | 3)                                   |
| DI-(2-METYLBENZOYL)PEROXID + BENZOYL(3-METYLBENZOYL) PEROXID + DIBENZOYLPEROXID                                            | ≤ 20 + ≤ 18 + ≤ 4                               |                     | ≥ 58                   |                        |          | OP7            | +35                        | +40                   | 3115                     |                                      |
| DI-(2-NEODEKÁNOYLPEROXYIZOPROPYL) BENZÉN                                                                                   | ≤ 52                                            | ≥ 48                |                        |                        |          | OP7            | -10                        | 0                     | 3115                     |                                      |
| DI-(3,5,5-TRIMETYLHEXANOYL)PEROXID                                                                                         | > 52 – 82                                       | ≥ 18                |                        |                        |          | OP7            | 0                          | +10                   | 3115                     |                                      |
|                                                                                                                            | ≤ 52 ako stabilná disperzia vo vode             |                     |                        |                        |          | OP8            | +10                        | +15                   | 3119                     |                                      |
|                                                                                                                            | > 38 – 52                                       | ≥ 48                |                        |                        |          | OP8            | +10                        | +15                   | 3119                     |                                      |
|                                                                                                                            | ≤ 38                                            | ≥ 62                |                        |                        |          | OP8            | +20                        | +25                   | 3119                     |                                      |
| DI-(3-METOXYBUTYL)ESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ                                                                       | ≤ 52                                            |                     | ≥ 48                   |                        |          | OP7            | -5                         | +5                    | 3115                     |                                      |
| 2,2,-DI-(4,4-DI(terc-BUTYLPEROXY)CYKLOHEXYLPROPÁN                                                                          | ≤ 42                                            |                     |                        | ≥ 58                   |          | OP7            |                            |                       | 3106                     |                                      |
|                                                                                                                            | ≤ 22                                            |                     | ≥ 78                   |                        |          | OP8            |                            |                       | 3107                     |                                      |

| Organický peroxid                                                                      | Koncentrácia (%)                     | Riedidlo typu A (%) | Riedidlo typu B (%) 1) | Inertná tuhá látka (%) | Voda (%) | Obalová metóda | Kontrolovaná teplota (°C) | Riziková teplota (°C) | Číslo (druhovej položky) | Vedľajšie nebezpečenstvo a poznámky |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------|----------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| DI-(4-METYL BENZOYL)PEROXID                                                            | ≤ 52 ako pasta so silikónovým olejom |                     |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3106                     |                                     |
| DI-(4-terc-BUTYL CYKLOHEXYL)ESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLIČITEJ                         | ≤ 100                                |                     |                        |                        |          | OP6            | +30                       | +35                   | 3114                     |                                     |
|                                                                                        | ≤ 42 ako stabilná disperzia vo vode  |                     |                        |                        |          | OP8            | +30                       | +35                   | 3119                     |                                     |
|                                                                                        | ≤ 42 ako pasta                       |                     |                        |                        |          | OP8            | +35                       | +40                   | 3118                     |                                     |
| 2,2-DI-(terc-AMYLPEROXY) BUTÁN                                                         | ≤ 57                                 | ≥ 43                |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     |                                     |
| 1,1-DI-(terc-AMYLPEROXY)CYKLOHEXÁN                                                     | ≤ 82                                 | ≥ 18                |                        |                        |          | OP6            |                           |                       | 3103                     |                                     |
| 2,2-DI-(terc-BUTYLPEROXY)BUTÁN                                                         | ≤ 52                                 | ≥ 48                |                        |                        |          | OP6            |                           |                       | 3103                     |                                     |
| 2,2-DI-(terc-BUTYLPEROXY)PROPÁN                                                        | ≤ 52                                 | ≥ 48                |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     |                                     |
|                                                                                        | ≤ 42                                 | ≥ 13                |                        | ≥ 45                   |          | OP7            |                           |                       | 3106                     |                                     |
| 1,1-DI-(terc-BUTYLPEROXY)-3,3,5-TRIMETYL CYKLOHEXÁN                                    | > 90 – 100                           |                     |                        |                        |          | OP5            |                           |                       | 3101                     | 3)                                  |
|                                                                                        | ≤ 90                                 |                     | ≥ 10                   |                        |          | OP5            |                           |                       | 3103                     | 30)                                 |
|                                                                                        | > 57 – 90                            | ≥ 10                |                        |                        |          | OP5            |                           |                       | 3103                     |                                     |
|                                                                                        | ≤ 77                                 |                     | ≥ 23                   |                        |          | OP5            |                           |                       | 3103                     |                                     |
|                                                                                        | ≤ 57                                 |                     |                        | ≥ 43                   |          | OP8            |                           |                       | 3110                     |                                     |
|                                                                                        | ≤ 57                                 | ≥ 43                |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3107                     |                                     |
|                                                                                        | ≤ 32                                 | ≥ 26                | ≥ 42                   |                        |          | OP8            |                           |                       | 3107                     |                                     |
| DI-(terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYFTALOVEJ                                            | > 42 – 52                            | ≥ 48                |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     |                                     |
|                                                                                        | ≤ 52 ako pasta                       |                     |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3106                     | 20)                                 |
|                                                                                        | ≤ 42                                 | ≥ 58                |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3107                     |                                     |
| 1,1-DI-(terc-BUTYLPEROXY) CYKLOHEXÁN + terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXY-2-ETYLHEXÁNOVEJ | ≤ 43 + ≤ 16                          | ≥ 41                |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     |                                     |
| 1,1-DI-(terc-BUTYLPEROXY)CYKLOHEXÁN                                                    | > 80 – 100                           |                     |                        |                        |          | OP5            |                           |                       | 3101                     | 3)                                  |
|                                                                                        | > 52 – 80                            | ≥ 20                |                        |                        |          | OP5            |                           |                       | 3103                     |                                     |
|                                                                                        | ≤ 72                                 |                     | ≥ 28                   |                        |          | OP5            |                           |                       | 3103                     | 30)                                 |
|                                                                                        | > 42 – 52                            | ≥ 48                |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     |                                     |
|                                                                                        | ≤ 42                                 | ≥ 13                |                        | ≥ 45                   |          | OP7            |                           |                       | 3106                     |                                     |
|                                                                                        | ≤ 27                                 | ≥ 25                |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3107                     | 21)                                 |
|                                                                                        | ≤ 42                                 | ≥ 58                |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3109                     |                                     |
|                                                                                        | ≤ 13                                 | ≥ 13                | ≥ 74                   |                        |          | OP8            |                           |                       | 3109                     |                                     |
| 1,6-DI-(terc-BUTYLPEROXYKARBONYLOXY) HEXÁN                                             | ≤ 72                                 | ≥ 28                |                        |                        |          | OP5            |                           |                       | 3103                     |                                     |
| DI-2,4-DICHLÓROBENZOYLPEROXID                                                          | ≤ 77                                 |                     |                        |                        | ≥ 23     | OP5            |                           |                       | 3102                     | 3)                                  |
|                                                                                        | ≤ 52 ako pasta                       |                     |                        |                        |          | OP8            | + 20                      | +25                   | 3118                     |                                     |

| Organický peroxid                              | Koncentrácia (%)                     | Riedidlo typu A (%) | Riedidlo typu B (%) 1) | Inertná tuhá látka (%) | Voda (%) | Obalová metóda | Kon-trolovaná teplota (°C) | Riziková teplota (°C) | Číslo (druhej položky) | Vedľajšie nebezpe-čenstvo a poznámky |
|------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------|----------------|----------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------------|
|                                                | ≤ 52 ako pasta so silikónovým olejom |                     |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3104                   |                                      |
| DI-4-CHLÓROBENZOYLPEROXID                      | ≤ 77                                 |                     |                        |                        | ≥ 23     | OP5            |                            |                       | 3102                   | 3)                                   |
|                                                | ≤ 52 ako pasta                       |                     |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3106                   | 20)                                  |
|                                                | ≤ 32                                 |                     |                        | ≥ 68                   |          |                |                            |                       | vyňatý                 | 29)                                  |
| DIACETYLPEROXID                                | ≤ 27                                 |                     | ≥ 73                   |                        |          | OP7            | +20                        | +25                   | 3115                   | 7) 13)                               |
| DIACETYLPEROXID ALKOHOL                        | ≤ 57                                 |                     | ≥ 26                   |                        | ≥ 8      | OP7            | +40                        | +45                   | 3115                   | 6)                                   |
| DIBENZOYLPEROXID                               | > 52 – 100                           |                     |                        | ≤ 48                   |          | OP2            |                            |                       | 3102                   | 3)                                   |
|                                                | > 77 – 94                            |                     |                        |                        | ≥ 6      | OP4            |                            |                       | 3102                   | 3)                                   |
|                                                | ≤ 77                                 |                     |                        |                        | ≥ 23     | OP6            |                            |                       | 3104                   |                                      |
|                                                | ≤ 62                                 |                     |                        | ≥ 28                   | ≥ 10     | OP7            |                            |                       | 3106                   |                                      |
|                                                | > 52 – 62 ako pasta                  |                     |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3106                   | 20)                                  |
|                                                | > 35 – 52                            |                     |                        | ≥ 48                   |          | OP7            |                            |                       | 3106                   |                                      |
|                                                | > 36 – 42                            | ≥ 18                |                        |                        | ≤ 40     | OP8            |                            |                       | 3107                   |                                      |
|                                                | ≤ 56,5 ako pasta                     |                     |                        |                        | ≥ 15     | OP8            |                            |                       | 3108                   |                                      |
|                                                | ≤ 52 ako pasta                       |                     |                        |                        |          | OP8            |                            |                       | 3108                   | 20)                                  |
|                                                | ≤ 42                                 | ≥ 38                |                        |                        | ≥ 13     | OP8            |                            |                       | 3109                   |                                      |
|                                                | ≤ 42 ako stabilná disperzia vo vode  |                     |                        |                        |          | OP8            |                            |                       | 3109                   |                                      |
|                                                | ≤ 35                                 |                     |                        | ≥ 65                   |          |                |                            |                       | vyňatý                 | 29)                                  |
| DICETYLESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ      | ≤ 100                                |                     |                        |                        |          | OP8            | +30                        | +35                   | 3120                   |                                      |
|                                                | ≤ 42 ako stabilná disperzia vo vode  |                     |                        |                        |          | OP8            | +30                        | +35                   | 3119                   |                                      |
| DICYKLOHEXYLESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ | > 91 – 100                           |                     |                        |                        |          | OP3            | +10                        | +15                   | 3112                   | 3)                                   |
|                                                | ≤ 91                                 |                     |                        |                        | ≥ 9      | OP5            | +10                        | +15                   | 3114                   |                                      |
|                                                | 42 ako stabilná disperzia vo vode    |                     |                        |                        |          | OP8            | + 15                       | + 20                  | 3119                   |                                      |
| DIDEKANOYLPEROXID                              | ≤ 100                                |                     |                        |                        |          | OP6            | +30                        | +35                   | 3114                   |                                      |
| 2,2-DIHYDROPEROXYPROPÁN                        | ≤ 27                                 |                     |                        | ≥ 73                   |          | OP5            |                            |                       | 3102                   | 3)                                   |
| DIIZOBUTYLRYLPEROXID                           | > 32 – 52                            |                     | ≥ 48                   |                        |          | OP5            | -20                        | -10                   | 3111                   | 3)                                   |
|                                                | ≤ 32                                 |                     | ≥ 68                   |                        |          | OP7            | -20                        | -10                   | 3115                   |                                      |
|                                                | ≤ 42 ako stabilná disperzia vo vode  |                     |                        |                        |          | OP8            | -20                        | -10                   | 3119                   |                                      |
| DIIZOPROPYLBENZÉNDIHYDROPEROXID                | ≤ 82                                 | ≥ 5                 |                        |                        | ≥ 5      | OP7            |                            |                       | 3106                   | 24)                                  |
| DIIZOPROPYLESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ  | > 52 – 100                           |                     |                        |                        |          | OP2            | -15                        | -5                    | 3112                   | 3)                                   |
|                                                | ≤ 52                                 |                     | ≥ 48                   |                        |          | OP7            | -20                        | -10                   | 3115                   |                                      |
|                                                | ≤ 32                                 | ≥ 68                |                        |                        |          | OP7            | - 15                       | - 5                   | 3115                   |                                      |
| DIKUMYLPEROXID                                 | > 52 – 100                           |                     |                        |                        |          | OP8            |                            |                       | 3110                   | 12)                                  |

| Organický peroxid                                            | Koncentrácia (%)                                | Riedidlo typu A (%) | Riedidlo typu B (%) 1) | Inertná tuhá látka (%) | Voda (%) | Obalová metóda | Kon-trolovaná teplota (°C) | Riziková teplota (°C) | Číslo (druhej položky) | Vedľajšie nebezpe-čenstvo a poznámky |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------|----------------|----------------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------------|
|                                                              | ≤ 52                                            |                     |                        | ≥ 48                   |          |                |                            |                       | vyňatý                 | 29)                                  |
| DILAULOYLPEROXID                                             | ≤ 100                                           |                     |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3106                   |                                      |
|                                                              | ≤ 42 ako stabilná disperzia vo vode             |                     |                        |                        |          | OP8            |                            |                       | 3109                   |                                      |
|                                                              | ≤ 47 ako pasta                                  |                     |                        |                        |          | OP8            |                            |                       | 3108                   |                                      |
| 2,5-DIMETYL-2,5-(terc-BUTYLPEROXY)HEXÁN                      | ≤ 52                                            | ≥ 48                |                        |                        |          | OP8            |                            |                       | 3109                   |                                      |
|                                                              | ≤ 77                                            |                     |                        | ≥ 23                   |          | OP8            |                            |                       | 3108                   |                                      |
|                                                              | > 52 – 90                                       | ≥ 10                |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                   |                                      |
|                                                              | > 90 – 100                                      |                     |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3103                   |                                      |
|                                                              | ≤ 100                                           |                     |                        |                        |          | OP5            | +20                        | +25                   | 3113                   |                                      |
|                                                              | ≤ 77                                            | ≥ 23                |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                   |                                      |
| 2,5-DIMETYL-2,5-DI-(2-ETYLHEXANOYLPEROXY)HEXÁN               |                                                 |                     |                        |                        |          |                |                            |                       |                        |                                      |
|                                                              | ≤ 77                                            | ≥ 23                |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                   |                                      |
|                                                              | ≤ 42 ako stabilná disperzia vo vode             |                     |                        |                        |          | OP8            |                            |                       | 3109                   |                                      |
| 2,5-DIMETYL-2,5-DI-(BENZOYLPEROXY)HEXÁN                      | > 82 – 100                                      |                     |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3102                   | 3)                                   |
|                                                              | ≤ 82                                            |                     |                        |                        | ≥ 18     | OP5            |                            |                       | 3104                   |                                      |
|                                                              | ≤ 82                                            |                     |                        | ≥ 18                   |          | OP7            |                            |                       | 3106                   |                                      |
| 2,5-DIMETYL-2,5-DI-(terc-BUTYLPEROXY)HEXÁN                   | ≤ 22                                            |                     |                        | ≥ 78                   |          |                |                            |                       | vyňatý                 | 29)                                  |
| 2,5-DIMETYL-2,5-DI-(terc-BUTYLPEROXY)HEXÁN-3                 | > 52 – 86                                       | ≥ 14                |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3103                   | 26)                                  |
|                                                              | ≤ 52                                            |                     |                        | ≥ 48                   |          | OP7            |                            |                       | 3106                   |                                      |
|                                                              | > 86 – 100                                      |                     |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3101                   | 3)                                   |
| 2,5-DIMETYL-2,5-DIHYDROPEROXYHEXÁN                           | ≤ 82                                            |                     |                        |                        | ≥ 18     | OP6            |                            |                       | 3104                   |                                      |
| 1,1-DIMETYL-3-HYDROXYBUTYLESTER KYSELINY PEROXYNEOHEPTÁNOVEJ | ≤ 52                                            | ≥ 48                |                        |                        |          | OP8            | 0                          | +10                   | 3117                   |                                      |
| DIMYRISTYLESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ                 | ≤ 100                                           |                     |                        |                        |          | OP7            | +20                        | +25                   | 3116                   |                                      |
|                                                              | ≤ 42 ako stabilná disperzia vo vode             |                     |                        |                        |          | OP8            | +20                        | +25                   | 3119                   |                                      |
| DI-n-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ                 | > 27 – 52                                       |                     | ≥ 48                   |                        |          | OP7            | -15                        | -5                    | 3115                   |                                      |
|                                                              | ≤ 27                                            |                     | ≥ 73                   |                        |          | OP8            | -10                        | 0                     | 3117                   |                                      |
|                                                              | ≤ 42 ako stabilná disperzia vo vode (zamrznutá) |                     |                        |                        |          | OP8            | -15                        | -5                    | 3118                   |                                      |
| DI-n-NONÁNOYLPEROXID                                         | ≤ 100                                           |                     |                        |                        |          | OP7            | 0                          | +10                   | 3116                   |                                      |
| DI-n-OKTÁNOYLPEROXID                                         | ≤ 100                                           |                     |                        |                        |          | OP5            | +10                        | +15                   | 3114                   |                                      |
| DI-n-PROPYLESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ                | ≤ 100                                           |                     |                        |                        |          | OP3            | -25                        | -15                   | 3113                   |                                      |
|                                                              | ≤ 77                                            |                     | ≥ 23                   |                        |          | OP5            | -20                        | -10                   | 3113                   |                                      |
| DIPRORIONYLPEROXID                                           | ≤ 27                                            |                     | ≥ 73                   |                        |          | OP8            | +15                        | +20                   | 3117                   |                                      |
| DI-sec-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ               | > 52 – 100                                      |                     |                        |                        |          | OP4            | -20                        | -10                   | 3113                   |                                      |
|                                                              | ≤ 52                                            |                     | ≥ 48                   |                        |          | OP7            | -15                        | -5                    | 3115                   |                                      |

| Organický peroxid                                                                                                                                       | Koncentrácia (%)                    | Riedidlo typu A (%) | Riedidlo typu B (%) 1) | Inertná tuhá látka (%) | Voda (%) | Obalová metóda | Kon-trolovaná teplota (°C) | Riziková teplota (°C) | Číslo (druhovej položky) | Vedľajšie nebezpe-čenstvo a poznámky |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------|----------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| DI-terc-AMYLPEROXID                                                                                                                                     | ≤ 100                               |                     |                        |                        |          | OP8            |                            |                       | 3107                     |                                      |
| DI-terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYAZELAINOVEJ                                                                                                           | ≤ 52                                | ≥ 48                |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                     |                                      |
| DI-terc-BUTYLPEROXID                                                                                                                                    | > 52 – 100                          |                     |                        |                        |          | OP8            |                            |                       | 3107                     |                                      |
|                                                                                                                                                         | ≤ 52                                |                     | ≥ 48                   |                        |          | OP8            |                            |                       | 3109                     | 25)                                  |
|                                                                                                                                                         | ≤ 67                                | ≥ 33                |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                     |                                      |
|                                                                                                                                                         | > 77 – 100                          |                     |                        |                        |          | OP5            |                            |                       | 3103                     |                                      |
|                                                                                                                                                         | ≤ 77                                | ≥ 23                |                        |                        |          | OP7            |                            |                       | 3105                     |                                      |
| ETYL 3,3-DI-(terc-AMYL)ESTER KYSELINY PEROXYMASLOVEJ                                                                                                    | ≤ 52                                |                     |                        | ≥ 48                   |          | OP7            |                            |                       | 3106                     |                                      |
| 1-(2 ETYLHEXANOYLPEROXID)-1,3-DIMETYLBUTYLPEROXIDPIVALÁT                                                                                                | ≤ 52                                | ≥ 45                | ≥ 10                   |                        |          | OP7            | -20                        | -10                   | 3115                     |                                      |
| 1-(2-ETYLHEXANOYLPEROXY)-1,3-DIMETYLBUTYLESTER KYSELINY PEROXYPIVALOVEJ                                                                                 | ≤ 52                                | ≥ 45                | ≥ 10                   |                        |          | OP7            | - 20                       | - 10                  | 3115                     |                                      |
| 1-FENYLETYL HYDROPEROXID                                                                                                                                | ≤ 38                                |                     | ≥ 62                   |                        |          | OP 8           |                            |                       | 3119                     |                                      |
| terc-HEXYLESTER KYSELINY PEROXYNEODEKÁNOVEJ                                                                                                             | ≤ 71                                | ≥ 29                |                        |                        |          | OP7            | 0                          | +10                   | 3115                     |                                      |
| terc-HEXYLESTER KYSELINY PEROXYPIVALOVEJ                                                                                                                | ≤ 72                                |                     | ≥ 28                   |                        |          | OP7            | +10                        | +15                   | 3115                     |                                      |
|                                                                                                                                                         | ≤ 52 ako stabilná disperzia vo vode |                     |                        |                        |          | OP8            | +15                        | +20                   | 3117                     |                                      |
| 3-HYDROXY-1,1-DIMETYLBUTYLESTER KYSELINY PEROXYNEODEKÁNOVEJ                                                                                             | ≤ 77                                | ≥ 23                |                        |                        |          | OP 7           | - 5                        | +5                    | 3115                     |                                      |
|                                                                                                                                                         | ≤ 52                                | ≥ 48                |                        |                        |          | OP 8           | - 5                        | +5                    | 3117                     |                                      |
|                                                                                                                                                         | ≤ 52 ako stabilná disperzia vo vode |                     |                        |                        |          | OP 8           | - 5                        | +5                    | 3119                     |                                      |
| IZOPROPYL sec-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ + DI-sec-BUTYLESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ + DI-IZOPROPYLESTER KYSELINY PEROXYDVOJUHLÍČITEJ | ≤ 32 + ≤ 15 – 18 + ≤ 12 – 15        | ≥ 38                |                        |                        |          | OP7            | -20                        | -10                   | 3115                     |                                      |
|                                                                                                                                                         | ≤ 52 + ≤ 28 + ≤ 22                  |                     |                        |                        |          | OP5            | -20                        | -10                   | 3111                     | 3)                                   |
| IZOPROPYLKUMYLPEROXID VODÍKA                                                                                                                            | ≤ 72                                | ≥ 28                |                        |                        |          | OP8            |                            |                       | 3109                     | 13)                                  |
| KUMYLESTER KYSELINY PEROXYNEODEKÁNOVEJ                                                                                                                  | ≤ 87                                | ≥ 13                |                        |                        |          | OP7            | - 10                       | 0                     | 3115                     |                                      |
|                                                                                                                                                         | ≤ 77                                |                     | ≥ 23                   |                        |          | OP7            | -10                        | 0                     | 3115                     |                                      |
|                                                                                                                                                         | ≤ 52 ako stabilná disperzia vo vode |                     |                        |                        |          | OP8            | -10                        | 0                     | 3119                     |                                      |
| KUMYLESTER KYSELINY PEROXYNEOHEPTÁNOVEJ                                                                                                                 | ≤ 77                                | ≥ 23                |                        |                        |          | OP7            | -10                        | 0                     | 3115                     |                                      |
| KUMYLESTER KYSELINY PEROXYPIVALOVEJ                                                                                                                     | ≤ 77                                |                     | ≥ 23                   |                        |          | OP7            | -5                         | +5                    | 3115                     |                                      |

| Organický peroxid                                                       | Koncentrácia (%)   | Riedidlo typu A (%) | Riedidlo typu B (%) 1) | Inertná tuhá látka (%) | Voda (%) | Obalová metóda | Kontrolovaná teplota (°C) | Riziková teplota (°C) | Číslo (druhovej položky) | Vedľajšie nebezpečenstvo a poznámky |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------|----------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| KUMYLPEROXID VODÍKA                                                     | > 90 – 98          | ≤ 10                |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3107                     | 13)                                 |
|                                                                         | ≤ 90               | ≥ 10                |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3109                     | 13) 18)                             |
| KYSELINA 3-CHLÓRPEROXYBENZOOVÁ                                          | > 57 – 86          |                     |                        | ≥ 14                   |          | OP1            |                           |                       | 3102                     | 3)                                  |
|                                                                         | ≤ 57               |                     |                        | ≥ 3                    | ≥ 40     | OP7            |                           |                       | 3106                     |                                     |
|                                                                         | ≤ 77               |                     |                        | ≥ 6                    | ≥ 17     | OP7            |                           |                       | 3106                     |                                     |
| KYSELINA PEROXYOCTOVÁ, DESTILOVANÁ, TYP F, STABILIZOVANÁ                | ≤ 41               |                     |                        |                        |          | M              | + 30                      | + 35                  | 3119                     | 13)                                 |
| KYSELINA PEROXYOCTOVÁ, TYP D, STABILIZOVANÁ                             | ≤ 43               |                     |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     | 13) 14) 19)                         |
| KYSELINA PEROXYOCTOVÁ, TYP E, STABILIZOVANÁ                             | ≤ 43               |                     |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3107                     | 13) 15) 19)                         |
| KYSELINA PEROXYOCTOVÁ, TYP F, STABILIZOVANÁ                             | ≤ 43               |                     |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3109                     | 13) 16) 19)                         |
| KYSELINA PEROXYVAVRÍNOVÁ                                                | ≤ 100              |                     |                        |                        |          | OP8            | + 35                      | + 40                  | 3118                     |                                     |
| n-BUTYLESTER KYSELINY 4,4-DI(terc-BUTYLESTER KYSELINY PEROXY) VALÉROVEJ | > 52 – 100         |                     |                        |                        |          | OP5            |                           |                       | 3103                     |                                     |
|                                                                         | ≤ 52               |                     |                        | ≥ 48                   |          | OP8            |                           |                       | 3108                     |                                     |
| 3,3,5,7,7-PENTAMETYL-1,2,4-TRIOXEPÁN                                    | ≤ 100              |                     |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3107                     |                                     |
| PEROXID KYSELINY DVOJJANTÁROVEJ                                         | > 72 – 100         |                     |                        |                        |          | OP4            |                           |                       | 3102                     | 3) 17)                              |
|                                                                         | ≤ 72               |                     |                        |                        | ≥ 28     | OP7            | +10                       | +15                   | 3116                     |                                     |
| PEROXID(Y) METYLCYKLOHEXANÓNU                                           | ≤ 67               |                     | ≥ 33                   |                        |          | OP7            | +35                       | +40                   | 3115                     |                                     |
| PEROXID(Y) METYLETYLKETÓNU                                              | pozri pozn. 33)    | ≥ 41                |                        |                        | ≥ 9      | OP8            |                           |                       | 3105                     | 33) 34)                             |
|                                                                         | pozri pozn. 8)     | ≥ 48                |                        |                        |          | OP5            |                           |                       | 3101                     | 3) 8) 13)                           |
|                                                                         | pozri pozn. 9)     | ≥ 55                |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     | 9)                                  |
|                                                                         | pozri pozn. 10)    | ≥ 60                |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3107                     | 10)                                 |
| PEROXID(Y) METYLIZOBUTYLKETÓNU                                          | ≤ 62               | ≥ 19                |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     | 22)                                 |
|                                                                         | Pozri poznámku 31) | ≥ 70                |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3109                     | 31)                                 |
| PEROXIDY CYKLOHEXANÓNU                                                  | ≤ 91               |                     |                        |                        | ≥ 9      | OP6            |                           |                       | 3104                     | 13)                                 |
|                                                                         | ≤ 72               | ≥ 28                |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     | 5)                                  |
|                                                                         | ≤ 72 ako pasta     |                     |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3106                     | 5) 20)                              |
|                                                                         | ≤ 32               |                     |                        | ≥ 68                   |          |                |                           |                       | vyňaté                   | 29)                                 |
| PINANYLPEROXID VODÍKA                                                   | < 56 – 100         |                     |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     | 13)                                 |
|                                                                         | ≤ 56               | ≥ 44                |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3109                     |                                     |
| p-MENTYLPEROXIDVODÍKA                                                   | > 72 – 100         |                     |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     | 13)                                 |
|                                                                         | ≤ 72               | ≥ 28                |                        |                        |          | OP8            |                           |                       | 3109                     | 27)                                 |
| POLYÉTERPOLY-terc-BUTYLESTERKYSELINYPEROXYUHLIČITEJ                     | ≤ 52               |                     | ≥ 23                   |                        |          | OP8            |                           |                       | 3107                     |                                     |

| Organický peroxid                                                | Koncentrácia (%)                    | Riedidlo typu A (%) | Riedidlo typu B (%) 1) | Inertná tuhá látka (%) | Voda (%) | Obalová metóda | Kontrolovaná teplota (°C) | Riziková teplota (°C) | Číslo (druhovej položky) | Vedľajšie nebezpečenstvo a poznámky |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------|----------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| 1,1,3,3-TETRAMETYL BUTYLESTER<br>KYSELINY PEROXY-2-ETYLHEXÁNOVEJ | ≤ 100                               |                     |                        |                        |          | OP7            | +15                       | +20                   | 3115                     |                                     |
| 1,1,3,3-TETRAMETYL BUTYLESTER<br>KYSELINY PEROXYNEODODEKÁNOVEJ   | ≤ 72                                |                     | ≥ 28                   |                        |          | OP7            | -5                        | +5                    | 3115                     |                                     |
|                                                                  | ≤ 52 ako stabilná disperzia vo vode |                     |                        |                        |          | OP8            | -5                        | +5                    | 3119                     |                                     |
| 1,1,3,3-TETRAMETYL BUTYLESTER<br>KYSELINY PEROXYPIVALOVEJ        | ≤ 77                                | ≥ 23                |                        |                        |          | OP7            | 0                         | + 10                  | 3315                     |                                     |
| 1,1,3,3-TETRAMETYL BUTYLPEROXID<br>VODÍKA                        | ≤ 100                               |                     |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     |                                     |
| 3,6,9-TRIETYL-3,6,9-TRIMETYL-1,4,7-<br>TRIPEROXONONÁN            | ≤ 17                                | ≥ 18                |                        | ≥ 65                   |          | OP8            |                           |                       | 3110                     |                                     |
|                                                                  | ≤ 42                                | ≥ 58                |                        |                        |          | OP7            |                           |                       | 3105                     | 28)                                 |
| VZORKY KVAPALNÝCH ORGANICKÝCH<br>PEROXIDOV                       |                                     |                     |                        |                        |          | OP2            |                           |                       | 3103                     | 11)                                 |
| VZORKY KVAPALNÝCH ORGANICKÝCH<br>PEROXIDOV, KONTROLOVANÁ TEPLOTA |                                     |                     |                        |                        |          | OP2            |                           |                       | 3113                     | 11)                                 |
| VZORKY TUHÝCH ORGANICKÝCH<br>PEROXIDOV                           |                                     |                     |                        |                        |          | OP2            |                           |                       | 3104                     | 11)                                 |
| VZORKY TUHÝCH ORGANICKÝCH<br>PEROXIDOV, KONTROLOVANÁ TEPLOTA     |                                     |                     |                        |                        |          | OP2            |                           |                       | 3114                     | 11)                                 |



**Poznámky (vzťahujúce sa k poslednému stĺpcu tabuľky v 2.2.52.4)**

- 1) Riedidlo typu B vždy možno nahradiť riedidlom typu A. Bod varu riedidla typu B musí byť najmenej o 60 °C vyšší ako SADT organického peroxidu.
- 2) Použiteľný kyslík  $\leq 4,7$  %.
- 3) Vyžaduje sa dodatočná bezpečnostná značka „VÝBUŠNINA“ (Vzor č. 1, pozri 5.2.2.2.2).
- 4) Riedidlo možno nahradiť di-terc-butyl-peroxidom.
- 5) Použiteľný kyslík  $\leq 9$  %.
- 6)  $S \leq 9$  %-ným peroxidom vodíka; použiteľný kyslík  $\leq 10$  %.
- 7) Povolene použitie len nekovových obalov.
- 8) Použiteľný kyslík  $> 10$  % a 10,7 % s alebo bez vody.
- 9) Použiteľný kyslík  $\leq 10$  % s alebo bez vody.
- 10) Použiteľný kyslík  $\leq 8,2$  % s alebo bez vody.
- 11) Pozri 2.2.52.1.9.
- 12) Na základe veľkého rozsahu vykonaných pokusov sa nádoby až do hmotnosti 2 000 kg označujú nápisom ORGANICKÝ PEROXID TYPU F.
- 13) Vyžaduje sa dodatočná bezpečnostná značka ŽIERAVÁ LÁTKA (Vzor č. 8, pozri 5.2.2.2.2).
- 14) Formulácie kyseliny peroxyoctovej vyhovujúce kritériám Príručky o skúškach a kritériách, odsek 20.4.3. (d).
- 15) Formulácie kyseliny peroxyoctovej vyhovujúce kritériám Príručky o skúškach a kritériách, odsek 20.4.3. (e).
- 16) Formulácie kyseliny peroxyoctovej vyhovujúce kritériám Príručky o skúškach a kritériách, odsek 20.4.3. (f).
- 17) Pridaním vody do tohto organického peroxidu sa znižuje jeho tepelná stabilita.
- 18) Pri koncentráciách nižších ako 80 % sa dodatočná bezpečnostná značka „ŽIERAVÁ LÁTKA“ nevyžaduje (Vzor č. 8, pozri 5.2.2.2.2).
- 19) Zmesi s peroxidom vodíka, vodou alebo kyselinou(ami).
- 20) S riedidlom typu A, s vodou alebo bez vody.
- 21)  $S \geq 25$  % hm. riedidla typu A a pridaním etylbenzénu.
- 22)  $S \geq 19$  % hm. riedidla typu A a pridaním metylizobutylketónu.
- 23)  $S < 6$  %-ným di-terc-butylperoxidom.
- 24)  $S \leq 8$  %-ným 1-izopropylhydroperoxy-4-izopropylhydroxybenzénom.
- 25) Riedidlo typu B s bodom varu  $> 110$  °C.
- 26)  $S < 0,5$  % obsahom hydroperoxidov.
- 27) Pri koncentráciách vyšších ako 56 % sa vyžaduje dodatočná bezpečnostná značka „ŽIERAVÁ LÁTKA“ (vzor č. 8 pozri 5.2.2.2.2).
- 28) Použiteľný aktívny kyslík  $\leq 7,6$  % v riedidle typu A s hodnotou bodu varu 95 % látky medzi 200 –260 °C.
- 29) Nie je predmetom požiadaviek ADR na triedu 5.2.
- 30) Riedidlo typu B s bodom varu  $> 130$  °C.
- 31) Aktívny kyslík  $\leq 6,7$  %.
- 32) Aktívny kyslík  $\leq 4,15$  %.
- 33) Aktívny kyslík  $\leq 10$  %.
- 34) Súčet riedidla typu A a vody  $> 55\%$  a navyše metyletylketón.

## 2.2.61 Trieda 6.1 Jedovaté látky

### 2.2.61.1 Kritériá

2.2.61.1.1 Pojem trieda 6.1 zahrnuje látky, o ktorých je známe zo skúseností alebo vzhľadom na experimenty so zvieratami sa o nich predpokladá, že v relatívne malom množstve sú schopné okamžite alebo po krátkom čase zapríčiniť poškodenie zdravia alebo smrť, a to vdychovaním, vstrebaním cez kožu alebo požitím.

**POZNÁMKA:** Geneticky pozmenené mikroorganizmy a organizmy musia byť zaradené do tejto triedy, ak spĺňajú podmienky pre túto triedu.

2.2.61.1.2 Látky a predmety triedy 6.1 sú rozdelené takto:

T Jedovaté látky bez vedľajšieho nebezpečenstva a predmety obsahujúce takéto látky

- T1 Organické kvapalné látky
- T2 Organické tuhé látky
- T3 Organokovové látky
- T4 Anorganické kvapalné látky
- T5 Anorganické tuhé látky
- T6 Kvapalné látky používané ako pesticídy
- T7 Tuhé látky používané ako pesticídy
- T8 Vzorky
- T9 Iné jedovaté látky
- T10 Predmety

TF Jedovaté látky, horľavé a predmety obsahujúce takéto látky

- TF1 Kvapalné látky
- TF2 Kvapalné látky používané ako pesticídy
- TF3 Tuhé látky
- TF4 Predmety

TS Jedovaté látky, schopné samoohrevu, tuhé

TW Jedovaté látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny

- TW1 Kvapalné látky
- TW2 Tuhé látky

TO Jedovaté látky, okysličovacie

- TO1 Kvapalné látky
- TO2 Tuhé látky

TC Jedovaté látky, žieravé a predmety obsahujúce takéto látky

- TC1 Organické kvapalné látky
- TC2 Organické tuhé látky
- TC3 Anorganické kvapalné látky
- TC4 Anorganické tuhé látky
- TC5 Predmety

TFC Jedovaté látky horľavé, žieravé

TFW Jedovaté látky, horľavé, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny.

### Definície

2.2.61.1.3 Pre ADR platí:

**Hodnota LD<sub>50</sub> (stredná smrteľná dávka) pre akútnu jedovatosť pri požití:** je štatisticky odvodenou jedinou dávkou látky, ktorá po orálnom podaní spôsobí usmrtenie 50 % mladých dospelých jedincov laboratórnych potkanov do 14 dní. Hodnota LD<sub>50</sub> sa vyjadruje v hodnote množstva skúšanej látky na hmotnosť pokusného zvieraťa v mg na kg.

**Hodnota LD<sub>50</sub> pre akútnu jedovatosť pri vstrebávaní kožou:** je to také množstvo látky, ktoré pri nepretržitom 24-hodinovom styku s holou kožou králikov albínov s najväčšou pravdepodobnosťou zapríčini smrť polovice testovaných zvierat v priebehu 14 dní. Počet testovaných zvierat musí byť

dostatočný, aby sa dosiahol dobrý štatistický výsledok, a musí byť v súlade s bežnými farmakologickými metódami. Výsledok je vyjadrený v mg na kg telesnej hmotnosti.

*Hodnota LC<sub>50</sub> pre akútnu jedovatosť pri vdychovaní:* je to taká koncentrácia pary, hmly alebo prachu, ktorá pri nepretržitom vdychovaní mladými samcami a samicami laboratórnych potkanov albínov trvajúcom jednu hodinu s najväčšou pravdepodobnosťou zapríčini v priebehu 14 dní smrť polovice skúšaných zvierat. Tuhá látka sa musí skúšať vtedy, ak najmenej 10 % z jej celkovej hmotnosti je pravdepodobne ako prach v dýchateľnej forme, napríklad aerodynamický priemer zlomkov častíc je 10 µm alebo menej. Kvapalná látka sa musí skúšať vtedy, ak je pravdepodobnosť úniku pár (hmly) z prepravného obalu. Tak pre tuhé, ako aj kvapalné látky sa musí pripraviť vzorka na vdychovanie jedovatosti tak, aby najmenej 90 % z nej bolo v dýchateľnej forme, ako je definovaná vyššie. Výsledok sa vyjadruje v mg na liter vzduchu pre prachy a hmly alebo v mililitroch na kubický meter vzduchu (ppm) pre pary.

#### *Zaradenie a určenie obalových skupín*

2.2.61.1.4 Látky triedy 6.1 musia byť zaradené do troch obalových skupín podľa stupňa nebezpečenstva pri preprave takto:

Obalová skupina I: vysoko jedovaté látky

Obalová skupina II: jedovaté látky

Obalová skupina III: menej jedovaté látky

2.2.61.1.5 Látky, zmesi, roztoky a predmety zaradené do triedy 6.1 sú vymenované v Tabuľke A kapitoly 3.2. Zaradenie látok, zmesí a roztokov nevymenovaných v Tabuľke A kapitoly 3.2 do zodpovedajúcich položiek bodu 2.2.61.3 a zodpovedajúcich obalových skupín v súlade s kapitolou 2.1 sa musí vykonať podľa kritérií v bodoch 2.2.61.1.6 až 2.2.61.1.11.

2.2.61.1.6 Pri stanovení stupňa jedovatosti sa musia brať do úvahy ľudské skúsenosti s prípadmi náhodnej otravy, ako aj špeciálne vlastnosti, ktoré majú jednotlivé látky: kvapalný stav, vysoká prchavosť, akákoľvek pravdepodobnosť vstrebávania cez kožu a špeciálne biologické účinky.

2.2.61.1.7 V prípade, že chýbajú pozorovania na ľuďoch, stupeň jedovatosti sa musí stanoviť na základe dostupných údajov z experimentov so zvieratami podľa tejto tabuľky:

|                 | <b>Obalová skupina</b> | <b>Jedovatosť pri požití LD<sub>50</sub> (mg/kg)</b> | <b>Jedovatosť pri vstrebávaní cez kožu LD<sub>50</sub> (mg/kg)</b> | <b>Jedovatosť pri vdychovaní prachu a hmiel LC<sub>50</sub> (mg/l)</b> |
|-----------------|------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| vysoko jedovaté | I                      | ≤ 5                                                  | ≤ 50                                                               | ≤ 0,2                                                                  |
| jedovaté        | II                     | > 5 a ≤ 50                                           | > 50 a ≤ 200                                                       | > 0,2 a ≤ 2                                                            |
| menej jedovaté  | III <sup>a</sup>       | > 50 a ≤ 300                                         | > 200 a ≤ 1 000                                                    | > 2 a ≤ 4                                                              |

<sup>a</sup> *Slzotvorné plynné látky musia byť zaradené do obalovej skupiny II, aj keď údaje týkajúce sa ich jedovatosti zodpovedajú kritériám obalovej skupiny III.*

2.2.61.1.7.1 Látky, ktoré vykazujú rozličné stupne jedovatosti pri dvoch alebo viacerých druhoch expozície, sa musia zatriediť podľa najvyššieho stupňa jedovatosti.

2.2.61.1.7.2 Látky, ktoré spĺňajú kritériá triedy 8 a s ohľadom na jedovatosť pri vdychnutí prachov a hmiel (LC<sub>50</sub>) patriace do obalovej skupiny I, sa musia zaradiť iba do triedy 6.1, ak ich jedovatosť pri požití alebo v styku s pokožkou je najmenej v rozsahu obalovej skupiny I alebo II. Inak sa musia zaradiť, ak je to vhodné, do triedy 8 (pozri bod 2.2.8.1.4.5).

2.2.61.1.7.3 Kritériá pre jedovatosť pri vdychovaní prachov a hmiel sú založené na údajoch LC<sub>50</sub> pri 1- hodinovom pôsobení, a kde sú takéto informácie dostupné, musia byť použité. Ale ak sú k dispozícii len údaje LC<sub>50</sub> 4- hodinového pôsobenia, tieto hodnoty sa môžu vynásobiť štyrmi a výsledok môže nahradiť vyššie uvedené kritérium, napríklad hodnota LC<sub>50</sub> vynásobená štyrmi (4 hodiny) sa považuje za ekvivalentnú hodnotu LC<sub>50</sub> (1 hodina).

### *Jedovatosť pri vdychovaní pár*

#### 2.2.61.1.8

Kvapalné látky uvoľňujúce jedovaté pary sa musia zaradiť do nasledujúcich skupín, kde „V” je koncentrácia nasýtených pár (v ml/m<sup>3</sup> vzduchu) (prchavosť) pri 20 °C a normálnom atmosférickom tlaku:

|                 | <b>Obalová skupina</b> |                                                                                                                     |
|-----------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vysoko jedovaté | I                      | Kde $V \geq 10 LC_{50}$ a $LC_{50} \leq 1\,000 \text{ ml/m}^3$                                                      |
| Jedovaté        | II                     | Kde $V \geq LC_{50}$ a $LC_{50} \leq 3\,000 \text{ ml/m}^3$ a kritérium na obalovú skupinu I nie je splnené         |
| Menej jedovaté  | III                    | Kde $V \geq 1/5 LC_{50}$ a $LC_{50} \leq 5\,000 \text{ ml/m}^3$ a kritériá na obalové skupiny I a II nie sú splnené |

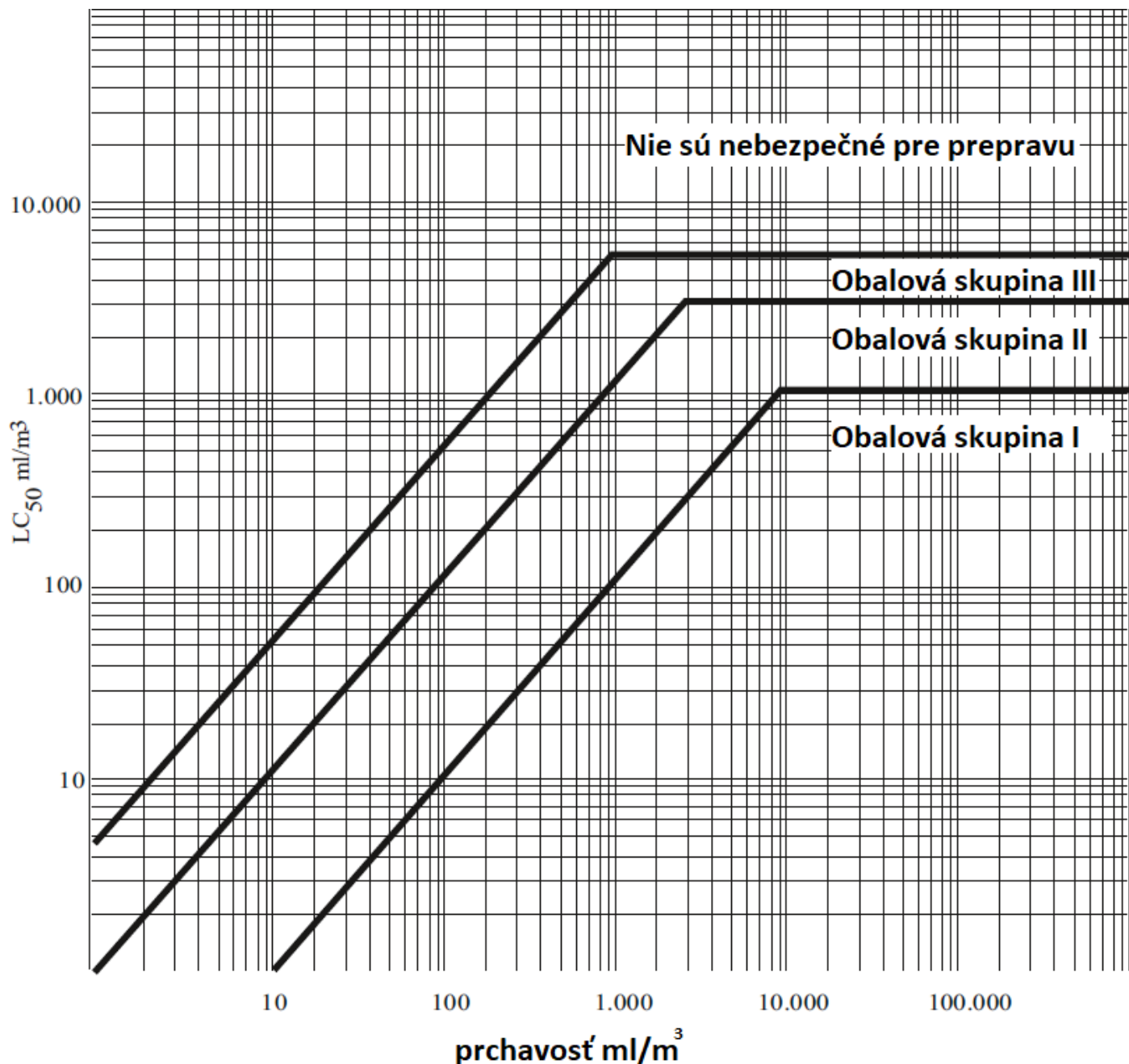
<sup>a</sup> *Slzotvorné plynné látky musia byť zaradené do obalovej skupiny II, aj keď údaje týkajúce sa ich jedovatosti zodpovedajú kritériám obalovej skupiny III.*

Tieto kritériá pre jedovatosť pri vdychovaní pár sú založené na údajoch LC<sub>50</sub> pre 1- hodinové pôsobenie, a keď sú k dispozícii takéto údaje, musia sa použiť.

Ale ak sú k dispozícii len údaje LC<sub>50</sub> na 4- hodinové pôsobenie účinku pár, tieto čísla sa môžu vynásobiť dvoma a výsledok môže nahradiť uvedené kritérium, napríklad LC<sub>50</sub> (4 hodiny) x 2 sa považuje za ekvivalentný LC<sub>50</sub> (1 hodina).

Na tomto obrázku sú kritériá vyjadrené v grafickom tvare ako pomoc na ľahšiu klasifikáciu. Vzhľadom na približné presnosti spočívajúce v použití grafov, látky patriace na alebo blízko deliacich čiar sa musia kontrolovať použitím číselných kritérií.

## SKUPINY ODDELENÉ ČIARAMI PRI VDÝCHOVANÍ JEDOVATÝCH PÁR



### Zmesi kvapalných látok

2.2.61.1.9 Zmesi kvapalných látok, ktoré sú jedovaté pri vdychovaní, musia byť zaradené do obalových skupín podľa nasledujúcich kritérií:

2.2.61.1.9.1 Ak je LC<sub>50</sub> známe pre každú jedovatú látku vytvárajúcu zmes, obalová skupina môže byť určená takto:

(a) výpočet LC<sub>50</sub> zmesi:

$$LC_{50} (\text{mixture}) = \frac{1}{\sum_{i=1}^n \frac{f_i}{LC_{50i}}}$$

kde:  $f_i$  = mólový zlomok zložky "i" zmesi.

$LC_{50i}$  = priemerná smrteľná koncentrácia zložky "i" v ml/m<sup>3</sup>.

(b) výpočet prchavosti každej zložky zmesi:

$$V_i = P_i \times \frac{10^6}{101.3} (\text{ml/m}^3)$$

kde  $P_i$  = čiastkový tlak zložky "i" v kPa pri 20 °C a normálnom atmosférickom tlaku.

(c) výpočet pomeru prchavosti k  $LC_{50}$ :

$$R = \sum_{i=1}^n \frac{V_i}{LC_{50i}}$$

(d) hodnoty vypočítané pre  $LC_{50}$  (zmes) a R sú potom použité na stanovenie obalovej skupiny pre zmes:

Obalová skupina I:  $R \geq 10$  a  $LC_{50}$  (zmes)  $\leq 1\,000$  ml/m<sup>3</sup>

Obalová skupina II:  $R \geq 1$  a  $LC_{50}$  (zmes)  $\leq 3\,000$  ml/m<sup>3</sup>, ak zmes nespĺňa kritériá pre obalovú skupinu I

Obalová skupina III:  $R \geq 1/5$  a  $LC_{50}$  (zmes)  $\leq 5\,000$  ml/m<sup>3</sup>, ak zmes nespĺňa kritériá pre obalovú skupinu I alebo II.

2.2.61.1.9.2 V prípade, že chýbajú údaje  $LC_{50}$  o jedovatých zložkách látok, môže byť zmes zaradená do skupiny na základe nasledujúcich skúšok zjednodušenej prahovej jedovatosti. Keď sa použijú tieto prahové skúšky, musí sa určiť najreštriktívnejšia skupina na prepravu zmesi.

2.2.61.1.9.3 Zmes sa zaradi do obalovej skupiny I iba vtedy, ak spĺňa obidve nasledujúce kritériá:

(a) Vzorka kvapalnej zmesi sa odparuje a riedi so vzduchom na vytvorenie skúšobnej atmosféry 1 000 ml/m<sup>3</sup> odparenej zmesi vo vzduchu. Desať potkanov albínov (5 samičiek a 5 samcov) sa vystaví skúšobnej atmosfére na 1 hodinu a pozorujú sa 14 dní. Ak 5 alebo viac zvierat uhynie počas 14- denného pôsobenia, predpokladá sa, že zmes má  $LC_{50}$  rovné alebo menšie ako 1 000 ml/m<sup>3</sup>.

(b) Vzorka pary rovnovážna s kvapalnou zmesou sa riedi s 9 rovnakými objemami vzduchu na vytvorenie skúšobnej atmosféry. Desať potkanov albínov (5 samcov a 5 samičiek) sa vystaví skúšobnej atmosfére na 1 hodinu a pozorujú sa 14 dní. Ak 5 alebo viac zvierat uhynie počas 14- denného pôsobenia, predpokladá sa, že zmes má prchavosť rovnú alebo väčšiu než 10- násobok zmesi  $LC_{50}$ .

2.2.61.1.9.4 Zmes sa zaradi do obalovej skupiny II iba vtedy, ak spĺňa obidve nasledujúce kritériá a nespĺňa kritériá obalovej skupiny I:

(a) Vzorka kvapalnej zmesi sa odparuje a riedi so vzduchom na vytvorenie skúšobnej atmosféry 3 000 ml/m<sup>3</sup> odparenej zmesi vo vzduchu. Desať potkanov albínov (5 samcov a 5 samičiek) sa vystaví skúšobnej atmosfére na 1 hodinu a pozoruje sa 14 dní. Ak 5 alebo viac zvierat uhynie počas 14- denného pôsobenia, predpokladá sa, že zmes má  $LC_{50}$  rovné alebo menšie ako 3 000 ml/m<sup>3</sup>.

(b) Vzorka pary rovnovážna s kvapalnou zmesou sa použije na vytvorenie skúšobnej atmosféry. Desať potkanov albínov (5 samcov a 5 samičiek) sa vystaví skúšobnej atmosfére na 1 hodinu a pozoruje sa 14 dní. Ak 5 alebo viac zvierat uhynie počas 14- denného pôsobenia, predpokladá sa, že zmes má prchavosť rovnakú alebo väčšiu ako zmes  $LC_{50}$ .

2.2.61.1.9.5 Zmes sa zaradi do obalovej skupiny III iba vtedy, ak spĺňa obidve nasledujúce kritériá a nespĺňa kritériá obalovej skupiny I alebo II:

(a) Vzorka kvapalnej zmesi sa odparuje a riedi so vzduchom na vytvorenie skúšobnej atmosféry 5 000 ml/m<sup>3</sup> odparenej zmesi vo vzduchu. Desať potkanov albínov (5 samcov a 5 samičiek) sa vystaví skúšobnej atmosfére na 1 hodinu a pozoruje sa 14 dní. Ak 5 alebo viac zvierat uhynie počas 14-denného pôsobenia, predpokladá sa, že zmes má  $LC_{50}$  rovné alebo menšie ako 5 000 ml/m<sup>3</sup>.

(b) Koncentrácia pár (prchavosť) kvapalnej zmesi sa meria, a ak sa koncentrácia pár rovná alebo je väčšia ako 1 000 ml/m<sup>3</sup>, predpokladá sa, že zmes má prchavosť rovnú alebo väčšiu ako 1/5 zmesi  $LC_{50}$ .

*Metódy na určovanie jedovatosti zmesi pri požití a pri vstrebávaní kožou.*

2.2.61.1.10 Pri zatried'ovaní a prirad'ovaní vhodných obalových skupín ku zmesiam v triede 6.1 v súlade s kritériami pre jedovatosť pri požití a pri vstrebávaní kožou (pozri 2.2.61.1.3) je potrebné určiť kritické  $LD_{50}$  zmesi.

- 2.2.61.1.10.1 Ak zmes obsahuje len jednu aktívnu látku a jej LD<sub>50</sub> je známe, pri absencii spoľahlivých kritických údajov o jedovatosti pri požití a pri vstrebávaní kožou konkrétnej zmesi, ktorá má byť prepravovaná, hodnotu LD<sub>50</sub> pri požití alebo pri vstrebávaní kožou môžeme získať nasledujúcou metódou:

$$\text{LD}_{50} \text{ hodnota prípravku} = \frac{\text{LD}_{50} \text{ hodnota aktívnej látky} \times 100}{\text{hmotnostné percento aktívnej látky}}$$

- 2.2.61.1.10.2 Ak zmes obsahuje viac ako jednu aktívnu zložku, existujú tri možné prístupy, ktoré možno použiť na stanovenie hodnoty LD<sub>50</sub> zmesi pri požití a pri vstrebávaní kožou. Uprednostňovanou metódou je získanie spoľahlivých kritických údajov o jedovatosti pri požití a pri vstrebávaní kožou konkrétnej zmesi, ktorá má byť prepravovaná. Ak nie sú k dispozícii presné údaje, potom možno použiť jednu z nasledujúcich metód:

- (a) zatriedenie formulácie podľa najnebezpečnejšej zložky zmesi tak, ako keby táto zložka bola prítomná v tej istej koncentrácii, ako je celková koncentrácia všetkých aktívnych zložiek, alebo
- (b) použite vzorec:

$$\frac{C_A}{T_A} + \frac{C_B}{T_B} + \dots + \frac{C_Z}{T_Z} = \frac{100}{T_M}$$

kde:

C = percento koncentrácie zložiek A, B,...Z v zmesi

T = hodnoty LD<sub>50</sub> zložiek A, B,...Z pri požití

T<sub>M</sub> = hodnota LD<sub>50</sub> zmesi pri požití.

**POZNÁMKA:** Tento vzorec možno použiť aj pre jedovatosť pri vstrebávaní kožou za predpokladu, že táto informácia je k dispozícii pre tie isté druhy všetkých zložiek. Použitie tohto vzorca neberie do úvahy žiadne potenciálne alebo ochranné javy.

#### Zaradenie pesticídov

- 2.2.61.1.11 Všetky aktívne pesticídové látky a ich prípravky, pre ktoré je známa hodnota LC<sub>50</sub> a/alebo LD<sub>50</sub> a ktoré sú zatriedené do triedy 6.1, musia byť zaradené do zodpovedajúcej obalovej skupiny v súlade s kritériami v bodoch 2.2.61.1.6 až 2.2.61.1.9. Látky a prípravky, ktoré sú charakterizované vedľajším nebezpečenstvom, musia byť zaradené podľa tabuľky prvotných rizík v bode 2.1.3.10 s určením primeranej obalovej skupiny.

- 2.2.61.1.11.1 Ak nie je známa hodnota LD<sub>50</sub> pri požití alebo vstrebaní cez kožu, ale je známa hodnota LD<sub>50</sub> pre aktívnu látku (látky), hodnotu LD<sub>50</sub> prípravku možno získať použitím postupov v bode 2.2.61.1.10.

**POZNÁMKA:** Údaje LD<sub>50</sub> o jedovatosti pre množstvo bežných pesticídov možno získať z najnovšieho vydania dokumentu „Odporúčania Svetovej zdravotníckej organizácie na zatriedenie pesticídov podľa nebezpečnosti a spôsoby zatriedenia“ (The WHO Recommended Classification of Pesticides by Hazard and Guidelines to Classification), ktorý je k dispozícii v Medzinárodnom programe pre chemickú bezpečnosť (International Programme on Chemical Safety), Svetová zdravotnícka organizácia (WHO), CH-1211 Ženeva 27, Švajčiarsko. Zatiaľ čo tento dokument možno použiť ako zdroj údajov LD<sub>50</sub> pre pesticídy, jeho systém zatriedovania nie je možné používať na účely dopravnej klasifikácie alebo určovania obalových skupín pre pesticídy, ktoré musia byť v súlade s požiadavkami ADR.

- 2.2.61.1.11.2 Pomenovanie použité pri doprave pesticídu musí byť vybrané na základe aktívnej zložky, fyzikálneho stavu pesticídu a každého vedľajšieho nebezpečenstva, ktoré môže predstavovať (pozri bod 3.1.2).

- 2.2.61.1.12 Keď látky triedy 6.1 následkom prísad patria do rozdielnych kategórií nebezpečnosti ako tých, do ktorých látky menovite uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 patria, tieto zmesi alebo roztoky musia byť priradené k položkám, ku ktorým patria na základe ich skutočného stupňa nebezpečnosti.

**POZNÁMKA:** Pre klasifikáciu roztokov a zmesí (akými sú prípravky a odpady) pozri tiež 2.1.3.

- 2.2.61.1.13 Na základe kritérií uvedených v bodoch 2.2.61.1.6 až 2.2.61.1.11 sa tiež môže stanoviť, či vlastnosť menovite uvedeného roztoku alebo zmesi alebo obsahujúcej menovite uvedené látky je taká, že roztok alebo zmes nepodliehajú požiadavkám pre túto triedu.

2.2.61.1.14 Látky, roztoky a zmesi okrem látok a prípravkov používaných ako pesticídy, ktoré nie sú zaradené ako akútne toxické kategórie 1, 2 alebo 3 podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008<sup>3</sup>, smú byť považované za látky nepatriace do triedy 6.1.

## **2.2.61.2 *Látky nepovolené na prepravu***

2.2.61.2.1 Chemicky nestabilné látky triedy 6.1 sa nesmú prijímať na prepravu, ak sa nevykonajú nevyhnutné kroky, aby sa zabránilo nebezpečnému rozkladu alebo polymerizácii za normálnych podmienok prepravy. Ako prevenciu nevyhnutnú na zamedzenie polymerizácie vid' osobitné ustanovenie 386 v kapitole 3.3. Nakoniec musí byť zvlášť zabezpečené, aby nádoby a cisterny neobsahovali žiadne látky, ktoré by boli zodpovedné za vznik takejto reakcie.

2.2.61.2.2 Nasledujúce látky a zmesi nie sú povolené na prepravu:

- Kyanovodík bezvodý alebo v roztoku, ktorý nespĺňa vlastnosti UN 1051, 1613, 1614 a 3294,
- kovové karbonyly s bodom vzplanutia pod 23 °C iné ako UN 1259 KARBONYL NIKLU a UN 1994 PENTAKARBONYL ŽELEZA,
- 2,3,7,8-tetrachlórdibenzo-p-dioxín (TCDD) vo vysoko jedovatej koncentrácii podľa kritérií bodu 2.2.61.1.7,
- UN 2249 DICHLÓRDIMETYLÉTER, SYMETRICKÝ,
- prípravky fosfidov bez aditív brániacich uvoľňovaniu jedovatých, horľavých plynov.

---

<sup>3</sup> Nariadenie (ES) č. 1272/2008 Európskeho parlamentu a Rady zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006, uverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie L 353 31. decembra 2008, s. 1-1355.



### 2.2.61.3 Zoznam spoločných položiek

|                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Jedovaté látky bez vedľajšieho(ich) nebezpečenstva(iev) a predmety obsahujúce takéto látky</b> | 1583 CHLÓRPIKRÍNOVÁ ZMES, I. N.<br>1602 FARBIVO, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N. alebo<br>1602 FARBIVO, MEDZIPRODUKT, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N.<br>1693 SLZOTVORNÁ PLYNNÁ LÁTKA, KVAPALNÁ, I. N.<br>1851 LIEČIVO, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N.<br>2206 IZOKYANÁTY, JEDOVATÉ, I. N. alebo<br>2206 IZOKYANÁTOVÝ ROZTOK, JEDOVATÝ, I. N.<br>3140 ALKALOIDY KVAPALNÉ, I. N. alebo<br>3140 SOLI ALKALOIDOV, KVAPALNÉ, I. N.<br>3142 DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, I. N.<br>3144 NIKOTÍNOVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N. alebo<br>3144 NIKOTÍNOVÝ PREPARÁT, KVAPALNÝ, I. N.<br>3172 TOXÍNY, EXTRAHOVANÉ ZO ŽIVÝCH ZDROJOV, KVAPALNÉ, I. N.<br>3276 NITRILY, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N.<br>3278 ORGANOFOFOROVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, I. N.<br>3381 LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub><br>3382 LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub><br>2810 LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N. |
| <b>Organické</b>                                                                                  | 1544 ALKALOIDY, TUHÉ, I. N. alebo<br>1544 ALKALOIDOVÉ SOLI, TUHÉ, I. N.<br>1601 DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N.<br>1655 NIKOTÍNOVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N. alebo<br>1655 NIKOTÍNOVÝ PREPARÁT, TUHÝ, I. N.<br>3448 LÁTKA SLZOTVORNÁ, TUHÁ, I. N.<br>3143 FARBIVO, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N. alebo<br>3143 MEDZIPRODUKT FARBIVA, TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N.<br>3462 TOXÍNY EXTRAHOVANÉ ZO ŽIVÝCH ZDROJOV, I. N.<br>3249 LIEČIVO, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N.<br>3464 ORGANOFOFOROVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, JEDOVATÁ, I. N.<br>3439 NITRILY, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N.<br>2811 LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Organokovové<sup>c, d</sup></b>                                                                | 2026 ZLÚČENINA FENYLORTUTNATÁ, I. N.<br>2788 ORGANOCINIČITÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N.<br>3146 ORGANOCINIČITÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N.<br>3280 ORGANOARZENIČNÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N.<br>3465 ORGANOARZENIČNÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N.<br>3281 KOVOVÉ KARBONYLY, KVAPALNÉ, I. N. alebo<br>3466 KOVOVÉ KARBONYLY, TUHÉ, I. N.<br>3282 ORGANOKOVOVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, I. N.<br>3467 ORGANOKOVOVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

(Pokračovanie na ďalšej strane)

<sup>a</sup> Látka a prípravky obsahujúce alkaloidy alebo nikotín používané ako pesticídy sa musia zaradiť pod UN 2588 PESTICÍDY, TUHÉ LÁTKY, JEDOVATÉ, I. N., UN 2902 PESTICÍDY, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N., alebo UN 2903 PESTICÍDY, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, HORĽAVÉ, I. N.

<sup>b</sup> Účinné látky a prášky alebo zmesi látok určené na laboratórne účely, pokusné účely alebo na výrobu farmaceutických výrobkov s inými látkami sa musia zaradiť podľa svojej jedovatosti (pozri body 2.2.61.1.7 až 2.2.61.1.11).

<sup>c</sup> Látka schopné samoohrevu, mierne jedovaté látky a samovoľne horľavé látky a organické zlúčeniny kovov sú látkami triedy 4.2.

<sup>d</sup> Látka reagujúca s vodou, mierne jedovaté a organické zlúčeniny kovov reagujúce s vodou sú látkami triedy 4.3.

### 2.2.61.3 Zoznam spoločných položiek (pokračovanie)

| Jedovaté látky bez vedľajšieho(ich) nebezpečenstva(iev) a predmety obsahujúce takéto látky |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anorganické                                                                                | <p><b>kvapalné<sup>e</sup> T4</b></p> <p>1556 ZLÚČENINA ARZÉNU, KVAPALNÁ, I. N. anorganická obsahujúca: arzeničnany, i. n., arzenitany, i. n. a arzenité sulfidy, i. n.</p> <p>1935 KYANIDOVÝ ROZTOK, I. N.</p> <p>2024 ZLÚČENINA ORTUTI, KVAPALNÁ, I. N.</p> <p>3141 ZLÚČENINA ANTIMÓNU, ANORGANICKÁ, KVAPALNÁ, I. N.</p> <p>3440 ZLÚČENINA SELÉNU, KVAPALNÁ, I. N.</p> <p>3381 LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, I. N. s LC<sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m<sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC<sub>50</sub></p> <p>3382 LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, I. N. s LC<sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1000 ml/m<sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC<sub>50</sub></p> <p>3287 LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.</p>                                                                                            |
|                                                                                            | <p><b>tuhé<sup>f g</sup> T5</b></p> <p>1549 ZLÚČENINA ANTIMÓNU, ANORGANICKÁ, TUHÁ, I. N.</p> <p>1557 ZLÚČENINA ARZÉNU, TUHÁ, I. N., anorganická, obsahujúca: arzeničnany i. n., arzenitany i. n. a arzenité sulfidy i. n.</p> <p>1564 ZLÚČENINA BÁRIA, I. N.</p> <p>1566 ZLÚČENINA BERÝLIA, I. N.</p> <p>1588 KYANIDY, ANORGANICKÉ, TUHÉ, I. N.</p> <p>1707 ZLÚČENINA TÁLIA, I. N.</p> <p>2025 ZLÚČENINA ORTUTI, TUHÁ, I. N.</p> <p>2291 ZLÚČENINA OLOVA, ROZPUSTNÁ, I. N.</p> <p>2570 ZLÚČENINA KADMIA</p> <p>2630 SELÉNANY alebo</p> <p>2630 SELENIČITANY</p> <p>2856 FLUOROKREMIČITANY, I. N.</p> <p>3283 ZLÚČENINA SELÉNU, TUHÁ, I. N.</p> <p>3284 ZLÚČENINA TELÚRU, I. N.</p> <p>3285 ZLÚČENINA VANÁDU, I. N.</p> <p>3288 LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.</p>                                                                                                                                              |
| <b>Pesticídy</b>                                                                           | <p><b>kvapalné<sup>h</sup> T6</b></p> <p>2992 KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>2994 ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>2996 ORGANOCHLÓROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>2998 TRIAZÍNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>3006 TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>3010 PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>3012 PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>3014 PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>3016 BIPYRIDYLIOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>3018 ORGANOFOFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>3020 ORGANOTÍNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>3026 PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>3348 DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>3352 PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ</p> <p>2902 PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, I. N.</p> |

Pokračovanie na ďalšej strane

<sup>e</sup> Traskavá ortuť zvlhčená najmenej s 20 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody je látkou triedy 1, UN 0135.

<sup>f</sup> Ferikyanidy, ferokyanidy, alkalické a amónne tiokyanatany nie sú subjektom ustanovení ADR.

<sup>g</sup> Soli olova a pigmenty s obsahom olova zmiešané s 0,07 M roztokom kyseliny chlorovodíkovej v pomere 1 : 1 000, miešané počas jednej hodiny pri 23 °C ± 2 °C, ktoré ukazujú rozpustnosť najviac 5 %, nie sú subjektom ustanovení ADR.

<sup>h</sup> Predmety napustené s týmto pesticídом, ako sú nepriedušne obalené misky zo zvlášť tuhej lepenky, papierové prúžky, vatové tampóny alebo plastové dosky, nepodliehajú ustanoveniam ADR.

### 2.2.61.3 Zoznam spoločných položiek (pokračovanie)

|                                                                                                     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>pokr. Pesticidy</b></p>                                                                       |                                        | <p>2757 KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>2759 ARŽENOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>2761 ORGANOCHLÓROVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>2763 TRIAZÍNOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>2771 TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>2775 PESTICÍD NA BÁZE MEDI, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>2777 PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>2779 PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>2781 BIPYRIDILIOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>2783 ORGANO FOSFOROVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>2786 ORGANO TÍNOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>3027 PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>3048 PESTICÍD FOSFIDU HLINÍKA</p> <p>3345 DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>3349 PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDO VATÝ</p> <p>2588 PESTICÍD, TUHÝ, JEDO VATÝ, I. N.</p> |
|                                                                                                     | <p><b>tuhé<sup>h</sup> T7</b></p>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>Vzorky</b></p>                                                                                | <p><b>T8</b></p>                       | <p>3315 CHEMICKÁ VZORKA, JEDO VATÁ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Iné jedovaté látky<sup>i</sup></b></p>                                                        | <p><b>T9</b></p>                       | <p>3243 LÁTKY TUHÉ OBSAHUJÚCE JEDO VATÚ KVAPALNÚ LÁTKU, I. N.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p><b>Predmety</b></p>                                                                              | <p><b>T10</b></p>                      | <p>3546 PREDMETY OBSAHUJÚCE JEDO VATÚ LÁTKU, I. N.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Jedovaté látky s vedľajším(i) nebezpečenstvom(ami) a predmety obsahujúce takéto látky</b></p> | <p><b>kvapalné<sup>k</sup> TF1</b></p> | <p>3071 MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ, JEDO VATÉ, HORĽAVÉ, I. N. alebo</p> <p>3071 ZMES MERKAPTÁNU, KVAPALNÁ, JEDO VATÁ, HORĽAVÁ, I. N.</p> <p>3080 IZOKYANÁTY, JEDO VATÉ HORĽAVÉ, I. N. alebo</p> <p>3080 IZOKYANÁTOVÝ ROZTOK, JEDO VATÝ, HORĽAVÝ, I. N.</p> <p>3275 NITRILY, JEDO VATÉ, HORĽAVÉ, I. N.</p> <p>3279 ORGANO FOSFOROVÁ ZLÚČENINA, JEDO VATÁ, HORĽAVÁ, I. N.</p> <p>3383 KVAPALNÁ LÁTKA, JEDO VATÁ PRI VDÝCHOVANÍ, HORĽAVÁ, I. N. s LC<sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m<sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtených pár vyššou alebo rovnou 500 LC<sub>50</sub></p> <p>3384 KVAPALNÁ LÁTKA, JEDO VATÁ PRI VDÝCHOVANÍ, HORĽAVÁ, I. N. s LC<sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m<sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtených pár vyššou alebo rovnou 10 LC<sub>50</sub></p> <p>2929 LÁTKA KVAPALNÁ JEDO VATÁ, HORĽAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.</p>                     |
| <p><b>Horľavé TF</b></p>                                                                            |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

(Pokračovanie na ďalšej strane)

<sup>h</sup> Predmety napustené s týmto pesticídом, ako sú nepriedušne obalené misky zo zvlášť tuhej lepenky, papierové prúžky, vatové tampóny alebo plastové dosky, nepodliehajú ustanoveniam ADR.

<sup>i</sup> Zmesi tuhých látok nie sú subjektom ustanovení ADR a jedovaté kvapalné látky sa môžu prepravovať pod UN 3243 bez prvého uplatnenia triediacich kritérií pre triedu 6.1 pod podmienkou, že sa pri naložení a v čase balenia kvapalnej látky neobjavila žiadna voľná kvapalná látka a kontajner alebo dopravná jednotka je uzavretá. Každý obal musí zodpovedať konštrukčnému typu, ktorý prešiel skúškou tesnosti na úrovni obalovej skupiny II. Táto položka sa nesmie použiť na tuhé látky obsahujúce kvapalnú látku obalovej skupiny I.

<sup>j</sup> Vysoko jedovaté a jedovaté horľavé kvapalné látky s bodom vzplanutia pod 23 °C sú látkami triedy 3 okrem tých, ktoré sú vysoko jedovaté pri vdychovaní, ako sú definované v bodoch 2.2.61.1.4 až 2.2.61.1.9. Kvapalné látky, ktoré sú vysoko jedovaté pri vdychovaní, sú uvedené ako „jedovaté pri vdychovaní“ vo svojom vlastnom dopravnom pomenovaní v stĺpci (2) alebo prostredníctvom osobitného ustanovenia 354 v stĺpci (6) Tabuľky A kapitoly 3.2.

<sup>k</sup> Horľavé kvapalné látky mierne jedovaté, s výnimkou látok a prípravkov používaných ako pesticídy, s bodom vzplanutia medzi 23 °C a 60 °C vrátane, sú látkami triedy 3.

### 2.2.61.3 Zoznam spoločných položiek (pokračovanie)

|                                        |                                                    |      |                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>po kr.</p> <p>Horľavé</p> <p>TF</p> |                                                    | 2991 | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                                         |
|                                        |                                                    | 2993 | ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                                            |
|                                        |                                                    | 2995 | ORGANOCHLÓROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                                      |
|                                        |                                                    | 2997 | TRIAZÍNÓVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                                          |
|                                        |                                                    | 3005 | TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                                      |
|                                        |                                                    | 3009 | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                                        |
|                                        |                                                    | 3011 | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                                      |
|                                        |                                                    | 3013 | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                      |
|                                        |                                                    | 3015 | BIPYRIDILIOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                                       |
|                                        |                                                    | 3017 | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                                     |
|                                        |                                                    | 3019 | ORGANOTÍNÓVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                                        |
|                                        |                                                    | 3025 | PESTICÍD, KUMARÍNÓVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                                 |
|                                        |                                                    | 3347 | DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                     |
|                                        |                                                    | 3351 | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ                                                                                                                                                        |
|                                        |                                                    | 2903 | PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, I. N.                                                                                                                                                              |
|                                        | pesticídy kvapalné (bod vzplanutia najmenej 23 °C) | TF2  |                                                                                                                                                                                                           |
|                                        | tuhé                                               | TF3  |                                                                                                                                                                                                           |
|                                        | predmety                                           | TF4  |                                                                                                                                                                                                           |
|                                        |                                                    | 1700 | DYMOVNICE SLZOTVORNÉHO PLYNU                                                                                                                                                                              |
| Tuhé, schopné samoohrevu <sup>c</sup>  |                                                    | 3124 | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N.                                                                                                                                                           |
| TS                                     |                                                    | 3385 | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>   |
|                                        | kvapalné                                           | 3386 | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub>  |
|                                        |                                                    | 3123 | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                                                                                                                         |
| Reagujúce s vodou <sup>d</sup>         |                                                    |      |                                                                                                                                                                                                           |
| TW                                     | tuhé <sup>n</sup>                                  | TW2  | 3125 LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                                                                                                                         |
|                                        | kvapalné                                           | TO1  | 3387 LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, OKYSLIČOVACIA, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>  |
|                                        |                                                    |      | 3388 LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, OKYSLIČOVACIA, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub> |
|                                        |                                                    | 3122 | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                                                                                                             |
| Okysličovacie <sup>l</sup>             |                                                    |      |                                                                                                                                                                                                           |
| TO                                     | tuhé                                               | TO2  | 3086 LÁTKA TUHÁ, JEDOVATÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                                                                                                           |

(Pokračovanie na ďalšej strane)

<sup>c</sup> Látky schopné samoohrevu, mierne jedovaté látky a samovoľne horľavé látky a organické zlúčeniny kovov sú látkami triedy 4.2.

<sup>d</sup> Látky reagujúce s vodou, mierne jedovaté a organické zlúčeniny kovov reagujúce s vodou sú látkami triedy 4.3.

<sup>n</sup> Kovové fosfidy zaradené pod identifikačnými číslami 1360, 1397, 1432, 1714, 2011 a 2013 sú látkami triedy 4.3.

<sup>l</sup> Okysličovacie mierne jedovaté látky sú látkami triedy 5.1.

## 2.2.61.3 Zoznam spoločných položiek (pokračovanie)

|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------|-----------|-------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| pokr.                            |           | kvapalné    | TC1  | 3277                                                                                                                                                                                                         | CHLÓR FORMIÁTY, JEDOVATÉ, ŽIERAVÉ, I. N. (Chlórmravčany)                                                                                                                                                          |
|                                  |           |             |      | 3361                                                                                                                                                                                                         | CHLÓRSILÁNY, JEDOVATÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                                                                                                                                                             |
|                                  |           |             |      | 3389                                                                                                                                                                                                         | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>                     |
|                                  |           |             |      | 3390                                                                                                                                                                                                         | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub>                    |
|                                  |           |             |      | 2927                                                                                                                                                                                                         | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub>                    |
|                                  | organické | tuhé        | TC2  | 2928                                                                                                                                                                                                         | LÁTKA TUHÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                                   |
|                                  |           |             |      | 3389                                                                                                                                                                                                         | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>                     |
|                                  |           |             |      | 3390                                                                                                                                                                                                         | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub>                    |
|                                  |           |             |      | 3289                                                                                                                                                                                                         | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                              |
|                                  |           |             |      | 3290                                                                                                                                                                                                         | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                                  |
| Žieravé <sup>m</sup><br>TC       |           | kvapalné    | TC3  | (Žiadna spoločná položka s týmto klasifikačným kódom nie je k dispozícii, v prípade potreby sa klasifikácia pod spoločnú položku s klasifikačným kódom určí v súlade s tabuľkou prvotných rizík v 2.1.3.10.) |                                                                                                                                                                                                                   |
|                                  |           |             |      | 3290                                                                                                                                                                                                         | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                                  |
|                                  |           |             |      | (Žiadna spoločná položka s týmto klasifikačným kódom nie je k dispozícii, v prípade potreby sa klasifikácia pod spoločnú položku s klasifikačným kódom určí v súlade s tabuľkou prvotných rizík v 2.1.3.10.) |                                                                                                                                                                                                                   |
|                                  |           |             |      | (Žiadna spoločná položka s týmto klasifikačným kódom nie je k dispozícii, v prípade potreby sa klasifikácia pod spoločnú položku s klasifikačným kódom určí v súlade s tabuľkou prvotných rizík v 2.1.3.10.) |                                                                                                                                                                                                                   |
|                                  |           |             |      | (Žiadna spoločná položka s týmto klasifikačným kódom nie je k dispozícii, v prípade potreby sa klasifikácia pod spoločnú položku s klasifikačným kódom určí v súlade s tabuľkou prvotných rizík v 2.1.3.10.) |                                                                                                                                                                                                                   |
| Horľavé, žieravé<br>TFC          |           | anorganické | tuhé | TC4                                                                                                                                                                                                          | 2742                                                                                                                                                                                                              |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              | CHLÓR FORMIÁTY (chlórmravčany), JEDOVATÉ, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N.                                                                                                                                                 |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              | 3362                                                                                                                                                                                                              |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              | CHLÓRSILÁNY, JEDOVATÉ, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N.                                                                                                                                                                    |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              | 3488                                                                                                                                                                                                              |
| Horľavé reagujúce s vodou<br>TFW |           | predmety    | TC5  |                                                                                                                                                                                                              | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, HORĽAVÁ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>            |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              | 3489                                                                                                                                                                                                              |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, HORĽAVÁ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub>           |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              | 3490                                                                                                                                                                                                              |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA S VODOU, HORĽAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>  |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              | 3491                                                                                                                                                                                                              |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA S VODOU, HORĽAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub> |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                   |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                   |
|                                  |           |             |      |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                   |

<sup>m</sup> Látky mierne jedovaté a mierne žieravé sú látkami triedy 8.

## 2.2.62 Trieda 6.2 Infekčné látky

### 2.2.62.1 Kritériá

2.2.62.1.1 Pod hlavičku triedy 6.2 patria infekčné látky. Na účely výkladu ADR infekčné látky sú látky, o ktorých je známe alebo je dôvod očakávať, že obsahujú choroboplodné zárodky. Choroboplodné zárodky (patogény) sú definované ako mikroorganizmy (vrátane baktérií, vírusov, parazitov a húb) a iné činitele, akú sú prióny, ktoré môžu spôsobovať choroby ľudí alebo zvierat.

**POZNÁMKA 1:** Geneticky pozmenené mikroorganizmy a organizmy, biologické produkty, diagnostické vzorky a zámerne infekciou nakazené živé zvieratá musia byť zaradené do tejto triedy, ak spĺňajú podmienky tejto triedy.

Preprava neúmyselne alebo prirodzene nakazených živých zvierat podlieha len platným pravidlám a predpisom príslušných krajín pôvodu, tranzitu a určenia.

**POZNÁMKA 2:** Jedovaté toxíny z rastlinných, živočíšnych alebo bakteriálnych zdrojov, ktoré neobsahujú žiadne infekčné látky alebo organizmy alebo ktoré nie sú v nich obsiahnuté, sú látky triedy 6.1, UN 3172 alebo 3462.

2.2.62.1.2 Látky triedy 6.2 sa delia takto:

- I1 Infekčné látky pôsobiace na ľudí
- I2 Infekčné látky pôsobiace len na zvieratá
- I3 Klinické odpady
- I4 Biologické látky

#### Definície

2.2.62.1.3 Na účely výkladu ADR

„Biologické produkty“ sú výrobky pochádzajúce zo živých organizmov, ktoré sú vyrábané a rozširované v súlade s požiadavkami príslušných národných orgánov, ktoré môžu mať osobitné licenčné požiadavky, a sú určené buď na prevenciu, liečbu alebo diagnostiku chorôb ľudí alebo zvierat, alebo na vývojové, pokusné alebo výskumné účely s nimi spojené. Tieto produkty zahŕňajú dokončené alebo nedokončené výrobky ako sú napríklad vakcíny, ale neobmedzujú sa iba na ne.

„Kultúry“ sú výsledkom procesu, pri ktorom sú patogény zámerne rozmnožované. Táto definícia nezahŕňa vzorky ľudských alebo zvieracích pacientov, ako sú definované v tomto odseku.

„Lekárske alebo klinické odpady“ sú odpady pochádzajúce z veterinárneho ošetrovania zvierat, lekárskeho ošetrovania ľudí alebo z biologického výskumu.

„Vzorky pacientov“ sú to vzorky zozbierané priamo od ľudí alebo zvierat vrátane, ale nie sú obmedzené len na výkaly, výlučky, krv a jej zložky, tkanivo a tkanivové tekutiny a časti tiel prepravované na účely výskumu, diagnostiky, výskumných činností, liečbu chorôb a prevenciu.

#### Zatriedovanie

2.2.62.1.4 Infekčné látky sa musia zaradiť do triedy 6.2 a musia sa podľa vhodnosti priradiť do UN 2814, 2900, 3291, 3373 alebo 3549.

Infekčné látky sú rozdelené do nasledujúcich kategórií:

2.2.62.1.4.1 Kategória A: Infekčná látka, ktorá sa prepravuje v takej podobe, že v prípade výskytu vystavenia jej účinkom môže spôsobiť trvalé poškodenie zdravia, ohrozenie života alebo smrteľné ochorenie inak zdravých ľudí alebo zvierat. Názorné príklady látok spĺňajúcich tieto kritériá sa uvádzajú v tabuľke tvoriacej súčasť tohto odseku.

**POZNÁMKA:** K vystaveniu účinkom látky (expozícii) prichádza v prípade uvoľnenia infekčnej látky z jej ochranného obalu a následnému fyzickému kontaktu s ľuďmi alebo zvieratami.

- (a) Infekčné látky, ktoré spĺňajú tieto kritériá a ktoré vyvolávajú u ľudí alebo u ľudí aj zvierat ochorenie, sa musia zaradiť do UN 2814. Infekčné látky spôsobujúce len ochorenia zvierat sa musia zaradiť do UN 2900.

- (b) Zaradenie do UN 2814 alebo 2900 sa musí zakladať na známej medicínskej histórii a príznakoch vyvolaných na infikovanom človeku alebo zvierati, miestnych endemických podmienkach alebo na odbornom posúdení týkajúcom sa individuálnych okolností infikovaného človeka alebo zvierat'a.

**POZNÁMKA 1:** Vlastné dopravné pomenovanie pre UN 2814 je „LÁTKA INFEKČNÁ, PÔSOBIACA NA ĽUDÍ“. Vlastné dopravné pomenovanie UN 2900 je „LÁTKA INFEKČNÁ, PÔSOBIACA LEN NA ZVIERATÁ“.

**POZNÁMKA 2:** Obsah nasledujúcej tabuľky nie je vyčerpávajúci. Infekčné látky, vrátane nových alebo objavených patogénov, ktoré nie sú v tejto tabuľke uvedené, ale spĺňajú rovnaké kritériá, sa musia zaradiť do kategórie A. Okrem toho v prípade pochybností, či látka spĺňa kritériá, alebo nie, musí sa zaradiť do kategórie A.

**POZNÁMKA 3:** V nasledujúcej tabuľke mikroorganizmy písané kurzívou sú baktériami alebo hubami.

**NÁZORNÉ PŘÍKLADY INFEKČNÝCH LÁTKOK ZARADENÝCH DO KATEGÓRIE „A“ V AKEJKOLVEK PODOBE, POKIAĽ NIE SÚ INAK INDIKOVANÉ (2.2.62.1.4.1)**

| UN číslo a názov                                   | Mikroorganizmus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UN 2814</b><br>Infekčné látky pôsobiace na ľudí | <i>Bacillus anthracis</i> (len v kultúrach)<br><i>Brucella abortus</i> (len v kultúrach)<br><i>Brucella melitensis</i> (len v kultúrach)<br><i>Brucella suis</i> (len v kultúrach)<br><i>Burkholderia mallei</i> – <i>Pseudomonas mallei</i> -Glaers (len v kultúrach)<br><i>Burkholderia pseudomallei</i> – <i>Pseudomonas pseudomallei</i> (len v kultúrach)<br><i>Chlamydia psittaci</i> – vtáčie kmene (len v kultúrach)<br><i>Clostridium botulinum</i> (len v kultúrach)<br><i>Coccidioides immitis</i> (len v kultúrach)<br><i>Coxiella burnetii</i> (len v kultúrach)<br>Crimean-Congo haemorrhagic fever virus<br>Dengue virus (len v kultúrach)<br>Eastern equine encephalitis virus (len v kultúrach)<br><i>Escherichia coli</i> , verotoxigenická (len v kultúrach) <sup>a</sup><br>Ebola virus<br>Flexal virus<br><i>Francisella tularensis</i> (len v kultúrach)<br>Guanarito virus<br>Hantaan virus<br>Hantaviruses spôsobujúce hemoragickú horúčku s ľadvinovým syndrómom<br>Hendra virus<br>Hepatitis B virus (len v kultúrach)<br>Herpes B virus (len v kultúrach)<br>HIV (len v kultúrach)<br>Highly pathogenic avian influenza virus (len v kultúrach) (Vysoko nebezpečný letecký chrípkový vírus)<br>Japanese encephalitis virus (len v kultúrach)<br>Junin virus<br><i>Rickettsia prowazekii</i> (len v kultúrach)<br>Kyasanur Forest disease virus<br>Lassa virus<br>Machupo virus<br>Marburg virus<br>Monkeypox virus (len v kultúrach)<br><i>Mycobacterium tuberculosis</i> (len v kultúrach) <sup>a</sup><br>Nipah virus<br>Omsk haemorrhagic fever virus (Omský vírus hemoragickej horúčky)<br>Poliovirus (len v kultúrach)<br>Rabies virus (len v kultúrach) (Vírus besnoty)<br><i>Rickettsia prowazekii</i> (len v kultúrach)<br><i>Rickettsia rickettsii</i> (len v kultúrach)<br>Rift valley fever virus (len v kultúrach)<br>Russian spring summer encephalitis virus (len v kultúrach)<br>Sabia virus<br><i>Shigella dysenteriae</i> type I (len v kultúrach) <sup>a</sup><br>Tick-borne encephalitis virus (len v kultúrach)<br>Variola virus<br>Venezuelan equine encephalitis virus (len v kultúrach)<br>West Nile virus (len v kultúrach)<br>Yellow fever virus (len v kultúrach)<br><i>Yersinia pestis</i> (len v kultúrach) |

<sup>a</sup> Napriek tomu, ak sú kultúry určené na diagnostické alebo klinické účely, môžu byť zaradené ako infekčné látky kategórie B.



| <b>NÁZORNÉ PŘÍKLADY INFEKČNÝCH LÁTKOK ZARADENÝCH DO KATEGÓRIE „A“ V AKEJKOL'VEK PODOBE, POKIAĽ NIE SÚ INAK INDIKOVANÉ (2.2.62.1.4.1)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UN číslo a názov</b>                                                                                                                  | <b>Mikroorganizmus</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>UN 2900</b><br>Infekčné látky pôsobiace len na zvieratá                                                                               | African swine fever virus (len v kultúrach)<br>Avian paramyxovirus Type 1 – Velogenic Newcastle disease virus (len v kultúrach)<br>Classical swine fever virus (len v kultúrach)<br>Foot and mouth disease virus (len v kultúrach)<br>Lumpy skin disease virus (len v kultúrach)<br><i>Mycoplasma mycoides – Contagious bovine pleuropneumonia (len v kultúrach)</i><br>Peste de petits ruminants virus (len v kultúrach)<br>Rinderpest virus (len v kultúrach)<br>Sheep-pox virus (len v kultúrach)<br>Goatpox virus (len v kultúrach)<br>Swine vesicular disease virus (len v kultúrach)<br>Vesicular stomatitis virus (len v kultúrach) |

2.2.62.1.4.2 Kategória B: Infekčné látky nespĺňajúce kritériá pre zaradenie do kategórie A. Infekčné látky kategórie B sa musia zaradiť do UN 3373.

**POZNÁMKA:** *Vlastné dopravné pomenovanie pre UN 3373 je „BIOLOGICKÁ LÁTKA, KATEGÓRIA B“.*

2.2.62.1.5 *Výnimky*

2.2.62.1.5.1 Látky neobsahujúce infekčné látky alebo látky, ktoré nespôsobujú ochorenia ľudí alebo zvierat, nepodliehajú ustanoveniam ADR, iba ak by splnili kritériá pre zaradenie do inej triedy.

2.2.62.1.5.2 Látky obsahujúce mikroorganizmy, ktoré nie sú ľudské alebo zvieracie patogény, nie sú subjektom ADR, pokiaľ nespĺňajú kritériá na zaradenie do inej triedy.

2.2.62.1.5.3 Látky vo forme, v ktorej prezentované patogény budú neutralizované alebo vyradené tak, že dlhšie nepredstavujú zdravotné riziko, nie sú subjektom ADR, pokiaľ nespĺňajú kritériá na zaradenie do inej triedy.

**POZNÁMKA:** *Lekárske zariadenie, ktoré bolo zbavené voľnej kvapalnej látky, spĺňa požiadavky tohto bodu a nie je predmetom ustanovení ADR.*

2.2.62.1.5.4 Látky, v ktorých sa koncentrácia patogénov vyskytuje na prirodzenej úrovni (vrátane potravín a vzoriek vody) a ktoré nepredstavujú vážne nebezpečenstvo infekcie, nie sú subjektom ADR, pokiaľ nespĺňajú kritériá na zaradenie do inej triedy.

2.2.62.1.5.5 Zaschnuté škvrny od krvi, získané kvapnutím krvi na absorpčný materiál, nepodliehajú ustanoveniam ADR.

2.2.62.1.5.6 Vzorky pre skúšobné testy fekálií obsahujúcich krv nepodliehajú ustanoveniam ADR.

2.2.62.1.5.7 Krv alebo krvné zložky zozbierané na transfúzne účely alebo na výrobu krvných výrobkov používaných pri transfúzii alebo transplantácii a akékoľvek tkanivá alebo orgány určené na transplantáciu, ako aj vzorky odobraté na tieto účely, nepodliehajú ustanoveniam ADR.

2.2.62.1.5.8 Ľudské alebo zvieracie vzorky, pri ktorých je minimálna pravdepodobnosť, že obsahujú patogény, nie sú subjektom ADR, ak je vzorka prepravovaná v obale, ktorý zabráni akémukoľvek úniku a ktorý je označený slovami „Vyňatá ľudská vzorka“ alebo „Vyňatá zvieracia vzorka“, podľa vhodnosti.

Obal je považovaný za vyhovujúci vyššie uvedeným požiadavkám, ak spĺňa nasledujúce podmienky:

(a) Obal sa skladá z troch častí:

- (i) z nepriepustnej primárnej(ych) nádoby(nádob);
- (ii) z nepriepustného sekundárneho obalu a
- (iii) z vonkajšieho obalu, ktorý je adekvátne tuhý vzhľadom na svoj objem, hmotnosť a určené použitie a najmenej jeden povrch má minimálne rozmery 100 mm × 100 mm;

- (b) Pre kvapalné látky obsahuje dostatočné množstvo absorbčného materiálu na absorbovanie celého obsahu, ktorý je umiestnený medzi primárnou(y) nádobou(ami) a sekundárnym obalom tak, že počas prepravy akékoľvek uvoľnenie alebo únik kvapalnej látky sa nedostane do vonkajšieho obalu a nedôjde k porušeniu celistvosti výplňového materiálu;
- (c) Ak je v jednom sekundárnom obale umiestnených viac krehkých primárnych nádob, musia sa jednotlivito zabaliť alebo oddeliť od seba tak, aby bolo zabránené kontaktu medzi nimi.

**POZNÁMKA 1:** Na vyňatie látky, podľa tohto bodu je potrebný odborný posudok. Tento posudok by mal byť založený na poznatkoch lekárskej histórie, symptómoch a jednotlivých okolnostiach zdroja, ľudí alebo zvierat, a miestnych endemických podmienkach. Príklady vzoriek, ktoré môžu byť prepravované podľa tohto bodu zahŕňajú testy krvi alebo moču na testovanie úrovne cholesterolu, cukru v krvi, úrovne hormónov alebo špecifických protilátok na prostatu (PSA); tieto sú požadované na monitorovanie funkcií orgánov takých ako sú srdce, pečeň alebo funkcie obličiek ľudí alebo zvierat, ktorí nemajú infekčné ochorenie, alebo na sledovanie liečebných účinkov liekov; to má slúžiť na účely správania sa poisťovní alebo zamestnávateľov a na určenie prítomnosti drog alebo alkoholu; tehotenský test; biopsie na odhalenie rakoviny; a zisťovanie protilátok u ľudí alebo zvierat v prípade akejkoľvek obavy pred infekciou (napríklad hodnotenie imunity vyvolanej vakcínou, diagnostika autoimunitných chorôb atď.).

**POZNÁMKA 2:** Pri leteckej preprave, obaly pre vzorky vyňaté podľa tohto bodu musia spĺňať podmienky v (a) až (c).

#### 2.2.62.1.5.9 S výnimkou:

- (a) lekárskeho odpadu (UN 3291 a 3549);
- (b) lekárskeho prístroja alebo zariadenia, kontaminovaného alebo obsahujúceho látku Kategórie A (UN 2814 alebo UN 2900); a
- (c) lekárskeho prístroja alebo zariadenia, kontaminovaného alebo obsahujúceho iné nebezpečné veci, ktoré spĺňajú definíciu inej triedy,

lekárske prístroje alebo zariadenia potenciálne kontaminované alebo obsahujúce infekčné látky, ktoré sú prepravované na dezinfekciu, čistenie, sterilizáciu, opravu alebo posúdenie zariadenia nie sú predmetom ustanovení ADR iných ako v tomto bode, ak sú zabalené v obaloch skonštruovaných a vyrobených tak, aby sa za normálnych podmienok prepravy nemohli rozbiť, byť prepichnuté alebo nemohol presiaknuť ich obsah. Obaly musia byť skonštruované tak, aby spĺňali konštrukčné požiadavky uvedené v bode 6.1.4 alebo 6.6.4.

Tieto obaly musia spĺňať všeobecné požiadavky o balení bodov 4.1.1.1 a 4.1.1.2 a schopné zadržať medicínske prístroje a zariadenia pri spustení z výšky 1,2 m.

Obaly musia byť označené „POUŽITÝ LEKÁRSKY PRÍSTROJ“ alebo „POUŽITÉ LEKÁRSKE ZARIADENIE“. Ak sa použijú obalové súbory, tieto musia byť označené rovnako, okrem prípadu, keď nápis ostane viditeľný.

2.2.62.1.6 (Rezervovaný)

2.2.62.1.7 (Rezervovaný)

2.2.62.1.8 (Rezervovaný)

2.2.62.1.9 Biologické produkty

Na účely ADR sa biologické produkty rozdeľujú do nasledujúcich skupín:

- (a) tie, ktoré sa vyrábajú a balia podľa požiadaviek príslušných národných orgánov a prepravujú za účelom ich konečného balenia alebo distribúcie a sú používané na osobnú ochranu zdravia lekáskymi odborníkmi alebo jednotlivcami. Látky tejto skupiny nepodliehajú ustanoveniam ADR;
- (b) tie, ktoré nepatria pod odsek (a) a o ktorých sa vie alebo odôvodnene predpokladá, že obsahujú infekčné látky a ktoré spĺňajú kritériá na zaradenie od kategórie A alebo kategórie B. Látky v tejto skupine sa musia podľa vhodnosti zaradiť do UN 2814, 2900 alebo 3373.

**POZNÁMKA:** Niektoré povolené biologické produkty môžu predstavovať biologické nebezpečenstvo len v určitých častiach sveta. V takomto prípade môže príslušný orgán vyžadovať, aby tieto biologické produkty vyhovovali miestnym požiadavkám kladeným na infekčné látky alebo sa môžu uplatniť iné obmedzenia.

2.2.62.1.10 *Geneticky pozmenené mikroorganizmy a organizmy*

Geneticky pozmenené mikroorganizmy nevyhovujúce definícii infekčnej látky sa musia zaradiť podľa bodu 2.2.9.

2.2.62.1.11 *Lekárske alebo klinické odpady*

2.2.62.1.11.1 Lekársky alebo klinický odpad obsahujúci

(a) infekčné látky kategórie A, sa podľa vhodnosti musia zaradiť do UN 2814, UN 2900 alebo UN 3549. Tuhý lekársky odpad obsahujúci infekčné látky kategórie A, z lekárskeho ošetrovania ľudí alebo veterinárneho ošetrovania zvierat, sa môže zaradiť do UN 3549. Položka UN 3549 sa nesmie použiť na odpad z biologického výskumu alebo na kvapalný odpad,

(b) infekčné látky kategórie B, sa musia zaradiť do UN 3291.

**POZNÁMKA 1:** *Vlastné dopravné pomenovanie pre UN 3549 je „LEKÁRSKY ODPAD, KATEGÓRIA A, PÔSOBIACI NA ĽUDÍ, tuhý“ alebo „LEKÁRSKY ODPAD, KATEGÓRIA A, PÔSOBIACI NA ZVIERATÁ, tuhý“.*

**POZNÁMKA 2:** *Lekárske alebo klinické odpady zaradené pod číslom 18 01 03 (Odpady zo starostlivosti o zdravie ľudí alebo zvierat a/alebo súvisiace s výskumom – odpady z pôrodov, diagnostiky, liečenia alebo prevencie ochorenia ľudí – odpady, ktorých zber a nakladanie je predmetom osobitných požiadaviek, v záujme ochrany pred infekciami) alebo 18 02 02 (Odpady zo starostlivosti o zdravie ľudí alebo zvierat a/alebo súvisiace s výskumom – odpady z výskumu, diagnostiky, liečenia alebo prevencie pred chorobami spôsobenými zvieratami – odpady, ktorých zber a nakladanie je predmetom osobitných požiadaviek, v záujme ochrany pred infekciami) podľa zoznamu odpadov pripojeného k Rozhodnutiu Komisie 2000/532/EC<sup>4</sup> v platnom znení, musia byť zaradené podľa ustanovení uvedených v tomto odseku, založených na lekárskejších a veterinárnych diagnózach týkajúcich sa pacientov alebo zvierat.*

2.2.62.1.11.2 Lekárske alebo klinické odpady, pri ktorých je pravdepodobnosť prítomnosti infekčnej látky nízka sa musia zaradiť do UN 3291. Pri zaradovaní sa môže brať do úvahy medzinárodný, regionálny alebo vnútroštátny katalóg odpadov.

**POZNÁMKA 1:** *Vlastné dopravné pomenovanie pre UN 3291 je „KLINICKÝ ODPAD, NEŠPECIFIKOVANÝ, I. N.“ alebo (BIO) LEKÁRSKY ODPAD, I. N.“ alebo „TRIEDENÝ LEKÁRSKY ODPAD, I. N.“.*

**POZNÁMKA 2:** *Nehľadiac na klasifikačné kritériá uvedené vyššie, lekárske alebo klinické odpady uvedené pod číslom 18 01 04 (Odpady zo starostlivosti o zdravie ľudí alebo zvierat a/alebo súvisiace s výskumom – odpady z pôrodov, diagnostiky, liečenia alebo prevencie ochorenia ľudí – odpady, ktorých zber a nakladanie nie je predmetom osobitných požiadaviek, v záujme ochrany pred infekciami) alebo 18 02 03 (Odpady zo starostlivosti o zdravie ľudí alebo zvierat a/alebo súvisiace s výskumom – odpady z výskumu, diagnostiky, liečenia alebo prevencie pred chorobami spôsobenými zvieratami – odpady, ktorých zber a nakladanie nie je predmetom osobitných požiadaviek, v záujme ochrany pred infekciami) podľa zoznamu pripojeného k Rozhodnutiu Komisie 2000/532/EC<sup>4</sup> v platnom znení, nie sú subjektom ustanovení ADR.*

2.2.62.1.11.3 Dekontaminované lekárske alebo klinické odpady, ktoré predtým obsahovali infekčné látky, nepodliehajú ustanoveniam ADR, len v prípade ak by spĺňali kritériá pre zaradenie do inej triedy.

2.2.62.1.11.4 *(Vymazaný)*

---

<sup>4</sup> Rozhodnutie Komisie č. 2000/532/ES z 3. mája 2000 nahrádzajúce Rozhodnutie č. 94/3/ES obsahujúce zoznam odpadov na základe článku 1(a) Smernice Rady č. 75/442/EHS o odpadoch [nahradenej Smernicou Európskeho parlamentu a Rady č. 2006/12/ES (Úradný vestník Európskeho spoločenstva č. L 114 z apríla 2006, strana 9)] a Smernice Rady č. 94/904/ES obsahujúce zoznam nebezpečných odpadov na základe článku 1(4) Smernice Rady č. 91/689/EHS o nebezpečných odpadoch [Úradný vestník Európskych spoločenstiev č. L 226 zo 6. 9. 2000, strana 3 (Official Journal of the European Communities No. L 226 of 6.9.2000, page 3)].

#### 2.2.62.1.12 Infikované zvieratá

2.2.62.1.12.1 Pokiaľ infekčné látky nemôžu byť odoslané akýmikoľvek inými prostriedkami, živé zvieratá sa nesmú použiť na odoslanie takýchto látok. Živé, úmyselne infikované zvieratá, o ktorých sa vie alebo pri ktorých je podozrenie, že obsahujú infekčnú látku, sa musia prepravovať len podľa požiadaviek a podmienok schválených príslušným orgánom.

**POZNÁMKA:** Schválenia príslušných orgánov budú vydané na základe príslušných predpisov pre prepravu živých zvierat, pričom sa vezmú do úvahy aspekty nebezpečných vecí. Orgány príslušné pre určenie týchto podmienok a pravidiel pre schválenie budú regulované na národnej úrovni.

V prípade neschválenia príslušným orgánom zmluvnej strany dohody ADR príslušný orgán zmluvnej strany dohody ADR môže uznať platnosť schválenia vydaného príslušným orgánom krajiny, ktorá nie je zmluvnou stranou dohody ADR.

Pravidlá pre prepravu hospodárskych zvierat sú obsiahnuté napríklad v nariadení Rady (ES) č. 1/2005 z 22. decembra 2004 o ochrane zvierat počas prepravy (Úradný vestník Európskej únie č. L 3 z 5. januára 2005), v platnom znení.

2.2.62.1.12.2 (Vymazaný)

#### 2.2.62.2 Látky nepovolené na prepravu

Živé stavovce alebo bezstavovce sa nesmú používať na prenos infekčných činiteľov, okrem prípadov, že sa činiteľ nemôže prepravovať iným spôsobom alebo ak takúto prepravu schválil príslušný orgán. (pozri bod 2.2.62.1.12.1).

#### 2.2.62.3 Zoznam spoločných položiek

|                         |    |      |                                                                 |
|-------------------------|----|------|-----------------------------------------------------------------|
| Pôsobia na ľudí         | I1 | 2814 | LÁTKA INFEKČNÁ, PÔSOBIACA NA ĽUDÍ                               |
| Pôsobia len na zvieratá | I2 | 2900 | LÁTKA INFEKČNÁ, PÔSOBIACA LEN NA ZVIERATÁ                       |
| Klinické odpady         | I3 | 3291 | KLINICKÝ ODPAD, NEŠPECIFIKOVANÝ, I. N. alebo                    |
|                         |    | 3291 | (BIO) LEKÁRSKY ODPAD, I. N. alebo                               |
|                         |    | 3291 | TRIEDENÝ LEKÁRSKY ODPAD, I. N.                                  |
|                         |    | 3549 | LEKÁRSKY ODPAD, KATEGÓRIA A, PÔSOBIACI NA ĽUDÍ, tuhý alebo      |
|                         |    | 3549 | LEKÁRSKY ODPAD, KATEGÓRIA A, PÔSOBIACI NA LEN NA ZVIERATÁ, tuhý |
| Biologické látky        | I4 | 3373 | BIOLOGICKÉ LÁTKY, KATEGÓRIA B                                   |

## 2.2.7 Trieda 7 Rádioaktívny materiál

### 2.2.7.1 Definície

2.2.7.1.1 *Rádioaktívny materiál (Radioactive material)* znamená akýkoľvek materiál obsahujúci rádionuklidy, ktorého hmotnostná aktivita aj celková aktivita v zásielke prevyšujú hodnoty uvedené v bodoch 2.2.7.2.2.1 až 2.2.7.2.2.6.

#### 2.2.7.1.2 Kontaminácia

*Kontaminácia (Contamination)* znamená prítomnosť rádioaktívnej látky na povrchu v množstve väčšom ako  $0,4 \text{ Bq/cm}^2$  pre žiariče beta a gama, ako aj žiariče alfa s nízkou jedovatosťou alebo  $0,04 \text{ Bq/cm}^2$  pre všetky ostatné žiariče alfa.

*Nefixovaná kontaminácia (Non-fixed contamination)* znamená kontamináciu, ktorá môže byť odstránená z povrchu za bežných podmienok prepravy.

*Fixovaná kontaminácia (Fixed contamination)* znamená kontamináciu inú ako nefixovaná kontaminácia.

#### 2.2.7.1.3 Definície špecifických výrazov

$A_1$  a  $A_2$

$A_1$  znamená hodnotu aktivity rádioaktívneho materiálu osobitnej formy, ktorá je uvedená v tabuľke 2.2.7.2.2.1 alebo je odvodená v 2.2.7.2.2.2 a je použitá na určenie hraníc aktivity na podmienky ADR.

$A_2$  znamená hodnotu aktivity rádioaktívneho materiálu iného ako osobitnej formy, ktorá je uvedená v tabuľke 2.2.7.2.2.1 alebo je odvodená v 2.2.7.2.2.2 a je použitá na určenie hraníc aktivity na podmienky ADR.

*Materiál s nízkou špecifickou aktivitou (Low specific activity (LSA) material)* znamená rádioaktívny materiál, ktorý má svojou povahou obmedzenú hodnotu špecifickej aktivity alebo rádioaktívny materiál, na ktorý sa použijú hodnoty odhadovanej priemernej špecifickej aktivity. Vonkajšie tieniace materiály obklopujúce materiál LSA sa nesmú brať do úvahy pri stanovovaní odhadovanej priemernej špecifickej aktivity.

*Neožiarené tórium (Unirradiated thorium)* sa rozumie tórium, ktoré obsahuje najviac  $10^{-7}$  g uránu-233 na gram tória-232.

*Neožiarený urán (Unirradiated uranium)* sa rozumie urán, ktorý obsahuje najviac  $2 \times 10^3$  Bq plutónia na gram uránu-235, najviac  $9 \times 10^6$  Bq štiepateľných produktov na gram uránu-235 a najviac  $5 \times 10^{-3}$  g uránu-236 na gram uránu-235.

*Ťažko rozptýliteľný rádioaktívny materiál (Low dispersible radioactive material)* znamená buď tuhý rádioaktívny materiál, alebo tuhý rádioaktívny materiál v uzavretom puzdre, ktorý má obmedzenú rozptýliteľnosť a nie je v práškovej forme.

*Povrchovo kontaminovaný predmet (Surface contaminated object (SCO))* je tuhý predmet, ktorý nie je sám osebe rádioaktívny, ale na jeho povrchu je rozptýlený rádioaktívny materiál.

Rádioaktívny materiál osobitnej formy (Special form radioactive material) znamená:

- (a) nerozptýliteľný tuhý rádioaktívny materiál alebo
- (b) tesne uzavreté puzdro, ktoré obsahuje rádioaktívny materiál.

*Špecifická aktivita rádionuklidu (Specific activity of a radionuclide)* znamená aktivitu rádionuklidu na jednotku hmotnosti tohto nuklidu. Špecifická aktivita materiálu je aktivita na jednotku hmotnosti materiálu, v ktorom sú rádionuklidy v podstate rovnomerne rozptýlené.

**POZNÁMKA:** Pojem "hmotnostná aktivita" a "špecifická aktivita" sú na účely ADR synonymá.

*Štiepne nuklidy (Fissile nuclides)* znamenajú urán-233, urán-235, plutónium-239 a plutónium-241.

*Štiepny materiál (Fissile material)* znamená materiál obsahujúci ktorýkoľvek zo štiepných nuklidov. Vylúčené z definície pre štiepny materiál sú nasledujúce:

- (a) prírodný urán alebo ochudobnený urán, ktorý je neožiarený;
- (b) prírodný urán alebo ochudobnený urán, ktorý bol ožiarený len tepelnými neutrónmi v reaktoroch;
- (c) materiál s celkovým obsahom štiepných nuklidov menej ako 0,25 g;

(d) ľubovoľná kombinácia (a), (b) a/alebo (c).

Tieto vylúčenia platia len v prípade, že žiaden iný materiál obsahujúci štiepne nuklidy sa nenachádza v kuse alebo v zásielke, ak je odoslaná nezabalená.

*Urán – prírodný, ochudobnený, obohatený (Uranium – natural, depleted, enriched) znamená:*

*Prírodný urán (Natural uranium)* znamená urán (ktorý môže byť chemicky oddelený) s prírodným zložením izotopov uránu v rovnakom pomere ako v prírodnom stave (cca 99,28 % hmotnostných uránu-238 a 0,72 % hmotnostných uránu-235).

*Ochudobnený urán (Depleted uranium)* znamená urán s menším hmotnostným percentom uránu-235 ako prírodný urán.

*Obohatený urán (Enriched uranium)* znamená urán s vyšším hmotnostným percentom uránu-235 ako 0,72 %.

Vo všetkých prípadoch sa vyskytuje veľmi malé hmotnostné percento uránu-234.

*Žiariče alfa s nízkou jedovatosťou (Low toxicity alpha emitters)* sú: prírodný urán, ochudobnený urán, prírodné tórium, urán-235 alebo urán-238, tórium-232, tórium-228 a tórium-230, keď sa nachádzajú v rudách alebo vo fyzikálnych či v chemických koncentrátoch alebo žiariče alfa s dobou polpremeny kratšou ako 10 dní.

## 2.2.7.2

### Zatriedenie

#### 2.2.7.2.1

##### *Všeobecné ustanovenia*

##### 2.2.7.2.1.1

Rádioaktívny materiál sa musí zaradiť pod jedno z UN čísel uvedených v Tabuľke 2.2.7.2.1.1, v súlade s 2.2.7.2.4 a 2.2.7.2.5, berúc do úvahy materiálové vlastnosti určené v 2.2.7.2.3.

Tabuľka 2.2.7.2.1.1: Pridelenie UN čísel

| UN čísla                                                                  | Vlastné dopravné pomenovanie a opis <sup>a</sup>                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vyhradené kusy (1.7.1.5)</b>                                           |                                                                                                                                             |
| UN 2908                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – VYPRÁZDZENÝ OBAL                                                                                     |
| UN 2909                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – PREDMETY VYROBENÉ Z PRÍRODNÉHO URÁNU alebo OCHUDOBNEŇÉHO URÁNU alebo PRÍRODNÉHO TÓRIA                |
| UN 2910                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – OBMEDZENÉ MNOŽSTVO MATERIÁLU                                                                         |
| UN 2911                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – NÁSTROJE alebo PREDMETY                                                                              |
| UN 3507                                                                   | HEXAFLUORID URÁNU, RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS, menej ako 0,1 kg na jeden kus, neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b, c</sup> |
| <b>Rádioaktívny materiál s nízkou špecifickou aktivitou (2.2.7.2.3.1)</b> |                                                                                                                                             |
| UN 2912                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-I), neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b</sup>                                  |
| UN 3321                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-II), neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b</sup>                                 |
| UN 3322                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-III), neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b</sup>                                |
| UN 3324                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-II), ŠTIEPNY                                                                          |
| UN 3325                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-III), ŠTIEPNY                                                                         |
| <b>Povrchovo kontaminované predmety (2.2.7.2.3.2)</b>                     |                                                                                                                                             |
| UN 2913                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, POVRCHOVO KONTAMINOVANÉ PREDMETY (SCO-I, SCO-II alebo SCO-III), neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b</sup>     |
| UN 3326                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, POVRCHOVO KONTAMINOVANÉ PREDMETY (SCO-I alebo SCO-II), ŠTIEPNY                                                       |
| <b>Kusy Typu A (2.2.7.2.4.4)</b>                                          |                                                                                                                                             |
| UN 2915                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU A, nie osobitnej formy, neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b</sup>                                    |
| UN 3327                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU A, ŠTIEPNY, nie osobitnej formy                                                                             |
| UN 3332                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU A, OSOBITNEJ FORMY, neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b</sup>                                        |
| UN 3333                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU A, OSOBITNEJ FORMY, ŠTIEPNY                                                                                 |
| <b>Kusy Typu B(U) (2.2.7.2.4.6)</b>                                       |                                                                                                                                             |
| UN 2916                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B(U), neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b</sup>                                                      |
| UN 3328                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B(U), ŠTIEPNY                                                                                               |
| <b>Kusy Typu B(M) (2.2.7.2.4.6)</b>                                       |                                                                                                                                             |
| UN 2917                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B(M), neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b</sup>                                                      |
| UN 3329                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B(M), ŠTIEPNY                                                                                               |
| <b>Kusy Typu C (2.2.7.2.4.6)</b>                                          |                                                                                                                                             |
| UN 3323                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU C, neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b</sup>                                                         |
| UN 3330                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU C, ŠTIEPNY                                                                                                  |
| <b>Osobitná dohoda (2.2.7.2.5)</b>                                        |                                                                                                                                             |
| UN 2919                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL PREPRAVOVANÝ PODĽA OSOBITNEJ DOHODY, neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b</sup>                                 |
| UN 3331                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL PREPRAVOVANÝ PODĽA OSOBITNEJ DOHODY, ŠTIEPNY                                                                          |
| <b>Hexafluorid uránu (2.2.7.2.4.5)</b>                                    |                                                                                                                                             |
| UN 2977                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, HEXAFLUORID URÁNU, ŠTIEPNY                                                                                           |
| UN 2978                                                                   | RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, HEXAFLUORID URÁNU, neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b</sup>                                                  |
| UN 3507                                                                   | HEXAFLUORID URÁNU, RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS, menej ako 0,1 kg na jeden kus, neštiepny alebo štiepny – vyhradený <sup>b,c</sup>  |

<sup>a</sup> Vlastné dopravné pomenovanie sa nachádza v stĺpci „vlastné dopravné pomenovanie“ a je obmedzené na časť uvedenú veľkými písmenami. V prípade UN 2909, 2911, 2913 a 3326, tam kde sú alternatívne vlastné dopravné pomenovania oddelené slovom „alebo“, sa použije len relevantné dopravné vlastné pomenovanie.

<sup>b</sup> Termín „štiepny- vyhradený“ sa vzťahuje len na materiál vyňatý podľa bodu 2.2.7.2.3.5.

<sup>c</sup> Pre UN 3507 pozri aj osobitné ustanovenie 369 v kapitole 3.3.

### 2.2.7.2.2 Určenie základných hodnôt rádionuklidov

2.2.7.2.2.1 V tabuľke 2.2.7.2.2.1 sú dané nasledujúce základné hodnoty pre jednotlivé rádionuklidy:

- (a)  $A_1$  a  $A_2$  v TBq
- (b) medzná hodnota hmotnostnej aktivity pre oslobodenie materiálu v Bq/g a
- (c) medzná hodnota aktivity pre oslobodenie zásielky v Bq.

**Tabuľka 2.2.7.2.2.1: Základné rádionuklidové hodnoty pre jednotlivé rádionuklidy**

| Rádionuklid<br>(atómové číslo) | $A_1$<br>(TBq)     | $A_2$<br>(TBq)     | Medzná hodnota<br>hmotnostnej aktivity<br>pre oslobodenie<br>materiálu<br>(Bq/g) | Medzná hodnota<br>aktivity pre<br>oslobodenie<br>zásielky<br>(Bq) |
|--------------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Aktínium (89)                  |                    |                    |                                                                                  |                                                                   |
| Ac-225 (a)                     | $8 \times 10^{-1}$ | $6 \times 10^{-3}$ | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^4$                                                   |
| Ac-227 (a)                     | $9 \times 10^{-1}$ | $9 \times 10^{-5}$ | $1 \times 10^{-1}$                                                               | $1 \times 10^3$                                                   |
| Ac-228                         | $6 \times 10^{-1}$ | $5 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Striebro (47)                  |                    |                    |                                                                                  |                                                                   |
| Ag-105                         | $2 \times 10^0$    | $2 \times 10^0$    | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Ag-108m (a)                    | $7 \times 10^{-1}$ | $7 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^1$ (b)                                                              | $1 \times 10^6$ (b)                                               |
| Ag-110m (a)                    | $4 \times 10^{-1}$ | $4 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Ag-111                         | $2 \times 10^0$    | $6 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^3$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Hliník (13)                    |                    |                    |                                                                                  |                                                                   |
| Al-26                          | $1 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^5$                                                   |
| Amerícium (95)                 |                    |                    |                                                                                  |                                                                   |
| Am-241                         | $1 \times 10^1$    | $1 \times 10^{-3}$ | $1 \times 10^0$                                                                  | $1 \times 10^4$                                                   |
| Am-242m (a)                    | $1 \times 10^1$    | $1 \times 10^{-3}$ | $1 \times 10^0$ (b)                                                              | $1 \times 10^4$ (b)                                               |
| Am-243 (a)                     | $5 \times 10^0$    | $1 \times 10^{-3}$ | $1 \times 10^0$ (b)                                                              | $1 \times 10^3$ (b)                                               |
| Argón (18)                     |                    |                    |                                                                                  |                                                                   |
| Ar-37                          | $4 \times 10^1$    | $4 \times 10^1$    | $1 \times 10^6$                                                                  | $1 \times 10^8$                                                   |
| Ar-39                          | $4 \times 10^1$    | $2 \times 10^1$    | $1 \times 10^7$                                                                  | $1 \times 10^4$                                                   |
| Ar-41                          | $3 \times 10^{-1}$ | $3 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^9$                                                   |
| Arzén (33)                     |                    |                    |                                                                                  |                                                                   |
| As-72                          | $3 \times 10^{-1}$ | $3 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^5$                                                   |
| As-73                          | $4 \times 10^1$    | $4 \times 10^1$    | $1 \times 10^3$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| As-74                          | $1 \times 10^0$    | $9 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| As-76                          | $3 \times 10^{-1}$ | $3 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^5$                                                   |
| As-77                          | $2 \times 10^1$    | $7 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^3$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Astát (85)                     |                    |                    |                                                                                  |                                                                   |
| At-211 (a)                     | $2 \times 10^1$    | $5 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^3$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| Zlato (79)                     |                    |                    |                                                                                  |                                                                   |
| Au-193                         | $7 \times 10^0$    | $2 \times 10^0$    | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| Au-194                         | $1 \times 10^0$    | $1 \times 10^0$    | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Au-195                         | $1 \times 10^1$    | $6 \times 10^0$    | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| Au-198                         | $1 \times 10^0$    | $6 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Au-199                         | $1 \times 10^1$    | $6 \times 10^{-1}$ | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |



| <b>Rádionuklid<br/>(atómové číslo)</b> | <b>A<sub>1</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>A<sub>2</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>hmotnostnej aktivity<br/>pre oslobodenie<br/>materiálu<br/>(Bq/g)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>aktivity pre<br/>oslobodenie<br/>zásielky<br/>(Bq)</b> |
|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Bárium (56)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Ba-131 (a)                             | $2 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ba-133                                 | $3 \times 10^0$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ba-133m                                | $2 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ba-135m                                | $2 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ba-140 (a)                             | $5 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^5$ (b)                                                          |
| Berýlium (4)                           |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Be-7                                   | $2 \times 10^1$                     | $2 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Be-10                                  | $4 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Bizmut (83)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Bi-205                                 | $7 \times 10^{-1}$                  | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Bi-206                                 | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Bi-207                                 | $7 \times 10^{-1}$                  | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Bi-210                                 | $1 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Bi-210m (a)                            | $6 \times 10^{-1}$                  | $2 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Bi-212 (a)                             | $7 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^5$ (b)                                                          |
| Berkélium (97)                         |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Bk-247                                 | $8 \times 10^0$                     | $8 \times 10^{-4}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Bk-249 (a)                             | $4 \times 10^1$                     | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Bróm (35)                              |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Br-76                                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Br-77                                  | $3 \times 10^0$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Br-82                                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Uhlík (6)                              |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| C-11                                   | $1 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| C-14                                   | $4 \times 10^1$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Vápnik (20)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Ca-41                                  | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^5$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Ca-45                                  | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Ca-47 (a)                              | $3 \times 10^0$                     | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Kadmium (48)                           |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Cd-109                                 | $3 \times 10^1$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Cd-113m                                | $4 \times 10^1$                     | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Cd-115 (a)                             | $3 \times 10^0$                     | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Cd-115m                                | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Cér (58)                               |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Ce-139                                 | $7 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ce-141                                 | $2 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Ce-143                                 | $9 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ce-144 (a)                             | $2 \times 10^{-1}$                  | $2 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$ (b)                                                                         | $1 \times 10^5$ (b)                                                          |

| <b>Rádionuklid<br/>(atómové číslo)</b> | <b>A<sub>1</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>A<sub>2</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>hmotnostnej aktivity<br/>pre oslobodenie<br/>materiálu<br/>(Bq/g)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>aktivity pre<br/>oslobodenie<br/>zásielky<br/>(Bq)</b> |
|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Kalifornium (98)                       |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Cf-248                                 | $4 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Cf-249                                 | $3 \times 10^0$                     | $8 \times 10^{-4}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^3$                                                              |
| Cf-250                                 | $2 \times 10^1$                     | $2 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Cf-251                                 | $7 \times 10^0$                     | $7 \times 10^{-4}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^3$                                                              |
| Cf-252                                 | $1 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Cf-253 (a)                             | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Cf-254                                 | $1 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^3$                                                              |
| Chlór (17)                             |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Cl-36                                  | $1 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Cl-38                                  | $2 \times 10^{-1}$                  | $2 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Curium (96)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Cm-240                                 | $4 \times 10^1$                     | $2 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Cm-241                                 | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Cm-242                                 | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Cm-243                                 | $9 \times 10^0$                     | $1 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Cm-244                                 | $2 \times 10^1$                     | $2 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Cm-245                                 | $9 \times 10^0$                     | $9 \times 10^{-4}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^3$                                                              |
| Cm-246                                 | $9 \times 10^0$                     | $9 \times 10^{-4}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^3$                                                              |
| Cm-247 (a)                             | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Cm-248                                 | $2 \times 10^{-2}$                  | $3 \times 10^{-4}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^3$                                                              |
| Kobalt (27)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Co-55                                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Co-56                                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Co-57                                  | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Co-58                                  | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Co-58m                                 | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Co-60                                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Chróm (24)                             |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Cr-51                                  | $3 \times 10^1$                     | $3 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Céziu (55)                             |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Cs-129                                 | $4 \times 10^0$                     | $4 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Cs-131                                 | $3 \times 10^1$                     | $3 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Cs-132                                 | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Cs-134                                 | $7 \times 10^{-1}$                  | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Cs-134m                                | $4 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Cs-135                                 | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Cs-136                                 | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Cs-137 (a)                             | $2 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^4$ (b)                                                          |
| Meď (29)                               |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Cu-64                                  | $6 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Cu-67                                  | $1 \times 10^1$                     | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Dysprózium (66)                        |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Dy-159                                 | $2 \times 10^1$                     | $2 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Dy-165                                 | $9 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Dy-166 (a)                             | $9 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |

| <b>Rádionuklid<br/>(atómové číslo)</b> | <b>A<sub>1</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>A<sub>2</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>hmotnostnej aktivity<br/>pre oslobodenie<br/>materiálu<br/>(Bq/g)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>aktivity pre<br/>oslobodenie<br/>zásielky<br/>(Bq)</b> |
|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Erbium (68)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Er-169                                 | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Er-171                                 | $8 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Európium (63)                          |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Eu-147                                 | $2 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Eu-148                                 | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Eu-149                                 | $2 \times 10^1$                     | $2 \times 10^1$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Eu-150 (krátko žijúci)                 | $2 \times 10^0$                     | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Eu-150 (dlho žijúci)                   | $7 \times 10^{-1}$                  | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Eu-152                                 | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Eu-152m                                | $8 \times 10^{-1}$                  | $8 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Eu-154                                 | $9 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Eu-155                                 | $2 \times 10^1$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Eu-156                                 | $7 \times 10^{-1}$                  | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Fluór (9)                              |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| F-18                                   | $1 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Železo (26)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Fe-52 (a)                              | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Fe-55                                  | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Fe-59                                  | $9 \times 10^{-1}$                  | $9 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Fe-60 (a)                              | $4 \times 10^1$                     | $2 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Gálium (31)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Ga-67                                  | $7 \times 10^0$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ga-68                                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Ga-72                                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Gadolínium (64)                        |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Gd-146 (a)                             | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Gd-148                                 | $2 \times 10^1$                     | $2 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Gd-153                                 | $1 \times 10^1$                     | $9 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Gd-159                                 | $3 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Germánium (32)                         |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Ge-68 (a)                              | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Ge-69                                  | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ge-71                                  | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^8$                                                              |
| Ge-77                                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Hafnium (72)                           |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Hf-172 (a)                             | $6 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Hf-175                                 | $3 \times 10^0$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Hf-181                                 | $2 \times 10^0$                     | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Hf-182                                 | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ortuť (80)                             |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Hg-194 (a)                             | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Hg-195m (a)                            | $3 \times 10^0$                     | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Hg-197                                 | $2 \times 10^1$                     | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Hg-197m                                | $1 \times 10^1$                     | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Hg-203                                 | $5 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |

| Rádionuklid<br>(atómové číslo) | A <sub>1</sub><br><br>(TBq) | A <sub>2</sub><br><br>(TBq) | Medzná hodnota<br>hmotnostnej aktivity<br>pre oslobodenie<br>materiálu<br>(Bq/g) | Medzná hodnota<br>aktivity pre<br>oslobodenie<br>zásielky<br>(Bq) |
|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Holmium (67)                   |                             |                             |                                                                                  |                                                                   |
| Ho-166                         | $4 \times 10^{-1}$          | $4 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^3$                                                                  | $1 \times 10^5$                                                   |
| Ho-166m                        | $6 \times 10^{-1}$          | $5 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Jód (53)                       |                             |                             |                                                                                  |                                                                   |
| I-123                          | $6 \times 10^0$             | $3 \times 10^0$             | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| I-124                          | $1 \times 10^0$             | $1 \times 10^0$             | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| I-125                          | $2 \times 10^1$             | $3 \times 10^0$             | $1 \times 10^3$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| I-126                          | $2 \times 10^0$             | $1 \times 10^0$             | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| I-129                          | neobmedzené                 | neobmedzené                 | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^5$                                                   |
| I-131                          | $3 \times 10^0$             | $7 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| I-132                          | $4 \times 10^{-1}$          | $4 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^5$                                                   |
| I-133                          | $7 \times 10^{-1}$          | $6 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| I-134                          | $3 \times 10^{-1}$          | $3 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^5$                                                   |
| I-135 (a)                      | $6 \times 10^{-1}$          | $6 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Indium (49)                    |                             |                             |                                                                                  |                                                                   |
| In-111                         | $3 \times 10^0$             | $3 \times 10^0$             | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| In-113m                        | $4 \times 10^0$             | $2 \times 10^0$             | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| In-114m (a)                    | $1 \times 10^1$             | $5 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| In-115m                        | $7 \times 10^0$             | $1 \times 10^0$             | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Irídium (77)                   |                             |                             |                                                                                  |                                                                   |
| Ir-189 (a)                     | $1 \times 10^1$             | $1 \times 10^1$             | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| Ir-190                         | $7 \times 10^{-1}$          | $7 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Ir-192                         | $1 \times 10^0$ (c)         | $6 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^4$                                                   |
| Ir-193m                        | $4 \times 10^1$             | $4 \times 10^0$             | $1 \times 10^4$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| Ir-194                         | $3 \times 10^{-1}$          | $3 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^5$                                                   |
| Draslík (19)                   |                             |                             |                                                                                  |                                                                   |
| K-40                           | $9 \times 10^{-1}$          | $9 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| K-42                           | $2 \times 10^{-1}$          | $2 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| K-43                           | $7 \times 10^{-1}$          | $6 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Kryptón (36)                   |                             |                             |                                                                                  |                                                                   |
| Kr-79                          | $4 \times 10^0$             | $2 \times 10^0$             | $1 \times 10^3$                                                                  | $1 \times 10^5$                                                   |
| Kr-81                          | $4 \times 10^1$             | $4 \times 10^1$             | $1 \times 10^4$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| Kr-85                          | $1 \times 10^1$             | $1 \times 10^1$             | $1 \times 10^5$                                                                  | $1 \times 10^4$                                                   |
| Kr-85m                         | $8 \times 10^0$             | $3 \times 10^0$             | $1 \times 10^3$                                                                  | $1 \times 10^{10}$                                                |
| Kr-87                          | $2 \times 10^{-1}$          | $2 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^9$                                                   |
| Lantán (57)                    |                             |                             |                                                                                  |                                                                   |
| La-137                         | $3 \times 10^1$             | $6 \times 10^0$             | $1 \times 10^3$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| La-140                         | $4 \times 10^{-1}$          | $4 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^5$                                                   |
| Lutécium (71)                  |                             |                             |                                                                                  |                                                                   |
| Lu-172                         | $6 \times 10^{-1}$          | $6 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^6$                                                   |
| Lu-173                         | $8 \times 10^0$             | $8 \times 10^0$             | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| Lu-174                         | $9 \times 10^0$             | $9 \times 10^0$             | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| Lu-174m                        | $2 \times 10^1$             | $1 \times 10^1$             | $1 \times 10^2$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| Lu-177                         | $3 \times 10^1$             | $7 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^3$                                                                  | $1 \times 10^7$                                                   |
| Horčík (12)                    |                             |                             |                                                                                  |                                                                   |
| Mg-28 (a)                      | $3 \times 10^{-1}$          | $3 \times 10^{-1}$          | $1 \times 10^1$                                                                  | $1 \times 10^5$                                                   |

| <b>Rádionuklid<br/>(atómové číslo)</b> | <b>A<sub>1</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>A<sub>2</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>hmotnostnej aktivity<br/>pre oslobodenie<br/>materiálu<br/>(Bq/g)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>aktivity pre<br/>oslobodenie<br/>zásielky<br/>(Bq)</b> |
|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Mangán (25)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Mn-52                                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Mn-53                                  | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^9$                                                              |
| Mn-54                                  | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Mn-56                                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Molybdén (42)                          |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Mo-93                                  | $4 \times 10^1$                     | $2 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^8$                                                              |
| Mo-99 (a)                              | $1 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Dusík (7)                              |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| N-13                                   | $9 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^9$                                                              |
| Sodík (11)                             |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Na-22                                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Na-24                                  | $2 \times 10^{-1}$                  | $2 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Niób (41)                              |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Nb-93m                                 | $4 \times 10^1$                     | $3 \times 10^1$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Nb-94                                  | $7 \times 10^{-1}$                  | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Nb-95                                  | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Nb-97                                  | $9 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Neodým (60)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Nd-147                                 | $6 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Nd-149                                 | $6 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Nikel (28)                             |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Ni-57                                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ni-59                                  | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^8$                                                              |
| Ni-63                                  | $4 \times 10^1$                     | $3 \times 10^1$                     | $1 \times 10^5$                                                                             | $1 \times 10^8$                                                              |
| Ni-65                                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Neptúnium (93)                         |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Np-235                                 | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Np-236 (krátko žijúci)                 | $2 \times 10^1$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Np-236 (dlho žijúce)                   | $9 \times 10^0$                     | $2 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Np-237                                 | $2 \times 10^1$                     | $2 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^0$ (b)                                                                         | $1 \times 10^3$ (b)                                                          |
| Np-239                                 | $7 \times 10^0$                     | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Osmium (76)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Os-185                                 | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Os-191                                 | $1 \times 10^1$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Os-191m                                | $4 \times 10^1$                     | $3 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Os-193                                 | $2 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Os-194 (a)                             | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Fosfor (15)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| P-32                                   | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| P-33                                   | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^5$                                                                             | $1 \times 10^8$                                                              |
| Protaktínium (91)                      |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Pa-230 (a)                             | $2 \times 10^0$                     | $7 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Pa-231                                 | $4 \times 10^0$                     | $4 \times 10^{-4}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^3$                                                              |
| Pa-233                                 | $5 \times 10^0$                     | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |

| <b>Rádionuklid<br/>(atómové číslo)</b> | <b>A<sub>1</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>A<sub>2</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>hmotnostnej aktivity<br/>pre oslobodenie<br/>materiálu<br/>(Bq/g)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>aktivity pre<br/>oslobodenie<br/>zásielky<br/>(Bq)</b> |
|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Olovo (82)                             |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Pb-201                                 | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Pb-202                                 | $4 \times 10^1$                     | $2 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Pb-203                                 | $4 \times 10^0$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Pb-205                                 | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Pb-210 (a)                             | $1 \times 10^0$                     | $5 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^4$ (b)                                                          |
| Pb-212 (a)                             | $7 \times 10^{-1}$                  | $2 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^5$ (b)                                                          |
| Paládium (46)                          |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Pd-103 (a)                             | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^8$                                                              |
| Pd-107                                 | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^5$                                                                             | $1 \times 10^8$                                                              |
| Pd-109                                 | $2 \times 10^0$                     | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Prométium (61)                         |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Pm-143                                 | $3 \times 10^0$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Pm-144                                 | $7 \times 10^{-1}$                  | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Pm-145                                 | $3 \times 10^1$                     | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Pm-147                                 | $4 \times 10^1$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Pm-148m (a)                            | $8 \times 10^{-1}$                  | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Pm-149                                 | $2 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Pm-151                                 | $2 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Polónium (84)                          |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Po-210                                 | $4 \times 10^1$                     | $2 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Prazeodým (59)                         |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Pr-142                                 | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Pr-143                                 | $3 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Platina (78)                           |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Pt-188 (a)                             | $1 \times 10^0$                     | $8 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Pt-191                                 | $4 \times 10^0$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Pt-193                                 | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Pt-193m                                | $4 \times 10^1$                     | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Pt-195m                                | $1 \times 10^1$                     | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Pt-197                                 | $2 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Pt-197m                                | $1 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Plutónium (94)                         |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Pu-236                                 | $3 \times 10^1$                     | $3 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Pu-237                                 | $2 \times 10^1$                     | $2 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Pu-238                                 | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Pu-239                                 | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Pu-240                                 | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^3$                                                              |
| Pu-241 (a)                             | $4 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Pu-242                                 | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Pu-244 (a)                             | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |

| <b>Rádionuklid<br/>(atómové číslo)</b> | <b>A<sub>1</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>A<sub>2</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>hmotnostnej aktivity<br/>pre oslobodenie<br/>materiálu<br/>(Bq/g)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>aktivity pre<br/>oslobodenie<br/>zásielky<br/>(Bq)</b> |
|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rádium (88)</b>                     |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Ra-223 (a)                             | $4 \times 10^{-1}$                  | $7 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^2$ (b)                                                                         | $1 \times 10^5$ (b)                                                          |
| Ra-224 (a)                             | $4 \times 10^{-1}$                  | $2 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^5$ (b)                                                          |
| Ra-225 (a)                             | $2 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Ra-226 (a)                             | $2 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^4$ (b)                                                          |
| Ra-228 (a)                             | $6 \times 10^{-1}$                  | $2 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^5$ (b)                                                          |
| <b>Rubídium (37)</b>                   |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Rb-81                                  | $2 \times 10^0$                     | $8 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Rb-83 (a)                              | $2 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Rb-84                                  | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Rb-86                                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Rb-87                                  | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Rb (prírodný)                          | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| <b>Rénium (75)</b>                     |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Re-184                                 | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Re-184m                                | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Re-186                                 | $2 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Re-187                                 | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^6$                                                                             | $1 \times 10^9$                                                              |
| Re-188                                 | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Re-189 (a)                             | $3 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Re (prírodný)                          | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^6$                                                                             | $1 \times 10^9$                                                              |
| <b>Ródium (45)</b>                     |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Rh-99                                  | $2 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Rh-101                                 | $4 \times 10^0$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Rh-102                                 | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Rh-102m                                | $2 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Rh-103m                                | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^8$                                                              |
| Rh-105                                 | $1 \times 10^1$                     | $8 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| <b>Radón (86)</b>                      |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Rn-222 (a)                             | $3 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^8$ (b)                                                          |
| <b>Ruténium (44)</b>                   |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Ru-97                                  | $5 \times 10^0$                     | $5 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Ru-103 (a)                             | $2 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ru-105                                 | $1 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ru-106 (a)                             | $2 \times 10^{-1}$                  | $2 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$ (b)                                                                         | $1 \times 10^5$ (b)                                                          |
| <b>Síra (16)</b>                       |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| S-35                                   | $4 \times 10^1$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^5$                                                                             | $1 \times 10^8$                                                              |
| <b>Antimón (51)</b>                    |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Sb-122                                 | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Sb-124                                 | $6 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Sb-125                                 | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Sb-126                                 | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |

| <b>Rádionuklid<br/>(atómové číslo)</b> | <b>A<sub>1</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>A<sub>2</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>hmotnostnej aktivity<br/>pre oslobodenie<br/>materiálu<br/>(Bq/g)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>aktivity pre<br/>oslobodenie<br/>zásielky<br/>(Bq)</b> |
|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Skandium (21)                          |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Sc-44                                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Sc-46                                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Sc-47                                  | $1 \times 10^1$                     | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Sc-48                                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Selén (34)                             |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Se-75                                  | $3 \times 10^0$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Se-79                                  | $4 \times 10^1$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Kremík (14)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Si-31                                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Si-32                                  | $4 \times 10^1$                     | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Samárium (62)                          |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Sm-145                                 | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Sm-147                                 | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Sm-151                                 | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^8$                                                              |
| Sm-153                                 | $9 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Cín (50)                               |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Sn-113 (a)                             | $4 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Sn-117m                                | $7 \times 10^0$                     | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Sn-119m                                | $4 \times 10^1$                     | $3 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Sn-121m (a)                            | $4 \times 10^1$                     | $9 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Sn-123                                 | $8 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Sn-125                                 | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Sn-126 (a)                             | $6 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Stroncium (38)                         |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Sr-82 (a)                              | $2 \times 10^{-1}$                  | $2 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Sr-83                                  | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Sr-85                                  | $2 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Sr-85m                                 | $5 \times 10^0$                     | $5 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Sr-87m                                 | $3 \times 10^0$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Sr-89                                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Sr-90 (a)                              | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$ (b)                                                                         | $1 \times 10^4$ (b)                                                          |
| Sr-91 (a)                              | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Sr-92 (a)                              | $1 \times 10^0$                     | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Trícium (1)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| T(H-3)                                 | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^6$                                                                             | $1 \times 10^9$                                                              |
| Tantal (73)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Ta-178 (dlho žijúce)                   | $1 \times 10^0$                     | $8 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Ta-179                                 | $3 \times 10^1$                     | $3 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Ta-182                                 | $9 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Terbium (65)                           |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Tb-149                                 | $8 \times 10^{-1}$                  | $8 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Tb-157                                 | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Tb-158                                 | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Tb-160                                 | $1 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Tb-161                                 | $3 \times 10^3$                     | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |



| <b>Rádionuklid<br/>(atómové číslo)</b> | <b>A<sub>1</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>A<sub>2</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>hmotnostnej aktivity<br/>pre oslobodenie<br/>materiálu<br/>(Bq/g)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>aktivity pre<br/>oslobodenie<br/>zásielky<br/>(Bq)</b> |
|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Technécium (43)                        |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Tc-95m (a)                             | $2 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Tc-96                                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Tc-96m (a)                             | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Tc-97                                  | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^8$                                                              |
| Tc-97m                                 | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Tc-98                                  | $8 \times 10^{-1}$                  | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Tc-99                                  | $4 \times 10^1$                     | $9 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Tc-99m                                 | $1 \times 10^1$                     | $4 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Telúr (52)                             |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Te-121                                 | $2 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Te-121m                                | $5 \times 10^0$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Te-123m                                | $8 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Te-125m                                | $2 \times 10^1$                     | $9 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Te-127                                 | $2 \times 10^1$                     | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Te-127m (a)                            | $2 \times 10^1$                     | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Te-129                                 | $7 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Te-129m (a)                            | $8 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Te-131m (a)                            | $7 \times 10^{-1}$                  | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Te-132 (a)                             | $5 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Tórium (90)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Th-227                                 | $1 \times 10^1$                     | $5 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Th-228 (a)                             | $5 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^0$ (b)                                                                         | $1 \times 10^4$ (b)                                                          |
| Th-229                                 | $5 \times 10^0$                     | $5 \times 10^{-4}$                  | $1 \times 10^0$ (b)                                                                         | $1 \times 10^3$ (b)                                                          |
| Th-230                                 | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Th-231                                 | $4 \times 10^1$                     | $2 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Th-232                                 | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Th-234 (a)                             | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$ (b)                                                                         | $1 \times 10^5$ (b)                                                          |
| Th (prírodný)                          | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^0$ (b)                                                                         | $1 \times 10^3$ (b)                                                          |
| Titán (22)                             |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Ti-44 (a)                              | $5 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Tálium (81)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Tl-200                                 | $9 \times 10^{-1}$                  | $9 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Tl-201                                 | $1 \times 10^1$                     | $4 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Tl-202                                 | $2 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Tl-204                                 | $1 \times 10^1$                     | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Túlium (69)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Tm-167                                 | $7 \times 10^0$                     | $8 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Tm-170                                 | $3 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Tm-171                                 | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^8$                                                              |

| <b>Rádionuklid<br/>(atómové číslo)</b>                   | <b>A<sub>1</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>A<sub>2</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>hmotnostnej aktivity<br/>pre oslobodenie<br/>materiálu<br/>(Bq/g)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>aktivity pre<br/>oslobodenie<br/>zásielky<br/>(Bq)</b> |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Urán (92)                                                |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| U-230 (rýchle vstrebávanie pľúcami) (a) (d)              | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^5$ (b)                                                          |
| U-230 (stredné vstrebávanie pľúcami) (a) (e)             | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| U-230 (pomalé vstrebávanie pľúcami) (a) (f)              | $3 \times 10^1$                     | $3 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| U-232 (rýchle vstrebávanie pľúcami) (d)                  | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^0$ (b)                                                                         | $1 \times 10^3$ (b)                                                          |
| U-232 (stredné vstrebávanie pľúcami) (e)                 | $4 \times 10^1$                     | $7 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| U-232 (pomalé vstrebávanie pľúcami) (f)                  | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| U-233 (rýchle vstrebávanie pľúcami) (d)                  | $4 \times 10^1$                     | $9 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| U-233 (stredné vstrebávanie pľúcami) (e)                 | $4 \times 10^1$                     | $2 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| U-233 (pomalé vstrebávanie pľúcami) (f)                  | $4 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| U-234 (rýchle vstrebávanie pľúcami) (d)                  | $4 \times 10^1$                     | $9 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| U-234 (stredné vstrebávanie pľúcami) (e)                 | $4 \times 10^1$                     | $2 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| U-234 (pomalé vstrebávanie pľúcami) (f)                  | $4 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| U-235 (všetky typy vstrebávania pľúcami) (a) (d) (e) (f) | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^4$ (b)                                                          |
| U-236 (rýchle vstrebávanie pľúcami) (d)                  | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| U-236 (stredné vstrebávanie pľúcami) (e)                 | $4 \times 10^1$                     | $2 \times 10^{-2}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| U-236 (pomalé vstrebávanie pľúcami) (f)                  | $4 \times 10^1$                     | $6 \times 10^{-3}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| U-238 (všetky typy vstrebávania pľúcami) (d) (e) (f)     | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^4$ (b)                                                          |
| U (prírodný)                                             | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^0$ (b)                                                                         | $1 \times 10^3$ (b)                                                          |
| U (obohatený do 20 % alebo menej) (g)                    | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^3$                                                              |
| U (ochudobnený)                                          | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^0$                                                                             | $1 \times 10^3$                                                              |
| Vanád (23)                                               |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| V-48                                                     | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| V-49                                                     | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Volfrám (74)                                             |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| W-178 (a)                                                | $9 \times 10^0$                     | $5 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| W-181                                                    | $3 \times 10^1$                     | $3 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| W-185                                                    | $4 \times 10^1$                     | $8 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| W-187                                                    | $2 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| W-188 (a)                                                | $4 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Xenón (54)                                               |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Xe-122 (a)                                               | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^9$                                                              |
| Xe-123                                                   | $2 \times 10^0$                     | $7 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^9$                                                              |
| Xe-127                                                   | $4 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Xe-131m                                                  | $4 \times 10^1$                     | $4 \times 10^1$                     | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Xe-133                                                   | $2 \times 10^1$                     | $1 \times 10^1$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^4$                                                              |
| Xe-135                                                   | $3 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^1$                                                              |

| <b>Rádionuklid<br/>(atómové číslo)</b> | <b>A<sub>1</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>A<sub>2</sub><br/><br/>(TBq)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>hmotnostnej aktivity<br/>pre oslobodenie<br/>materiálu<br/>(Bq/g)</b> | <b>Medzná hodnota<br/>aktivity pre<br/>oslobodenie<br/>zásielky<br/>(Bq)</b> |
|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Ytrium (39)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Y-87 (a)                               | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Y-88                                   | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Y-90                                   | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Y-91                                   | $6 \times 10^{-1}$                  | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Y-91m                                  | $2 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Y-92                                   | $2 \times 10^{-1}$                  | $2 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Y-93                                   | $3 \times 10^{-1}$                  | $3 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^5$                                                              |
| Yterbium (79)                          |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Yb-169                                 | $4 \times 10^0$                     | $1 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Yb-175                                 | $3 \times 10^1$                     | $9 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^3$                                                                             | $1 \times 10^7$                                                              |
| Zinok (30)                             |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Zn-65                                  | $2 \times 10^0$                     | $2 \times 10^0$                     | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Zn-69                                  | $3 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^4$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Zn-69m (a)                             | $3 \times 10^0$                     | $6 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Zirkón (40)                            |                                     |                                     |                                                                                             |                                                                              |
| Zr-88                                  | $3 \times 10^0$                     | $3 \times 10^0$                     | $1 \times 10^2$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Zr-93                                  | neobmedzené                         | neobmedzené                         | $1 \times 10^3$ (b)                                                                         | $1 \times 10^7$ (b)                                                          |
| Zr-95 (a)                              | $2 \times 10^0$                     | $8 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$                                                                             | $1 \times 10^6$                                                              |
| Zr-97 (a)                              | $4 \times 10^{-1}$                  | $4 \times 10^{-1}$                  | $1 \times 10^1$ (b)                                                                         | $1 \times 10^5$ (b)                                                          |

- (a) Hodnoty A<sub>1</sub> a/alebo A<sub>2</sub> pre tieto materské rádionuklidy obsahujúce príspevky od ich produktov premeny s dobou polpremeny menej ako 10 dní, ako sú uvedené ďalej:

|         |               |
|---------|---------------|
| Mg-28   | Al-28         |
| Ar-42   | K-42          |
| Ca-47   | Sc-47         |
| Ti-44   | Sc-44         |
| Fe-52   | Mn-52m        |
| Fe-60   | Co-60m        |
| Zn-69m  | Zn-69         |
| Ge-68   | Ga-68         |
| Rb-83   | Kr-83m        |
| Sr-82   | Rb-82         |
| Sr-90   | Y-90          |
| Sr-91   | Y-91m         |
| Sr-92   | Y-92          |
| Y-87    | Sr-87m        |
| Zr-95   | Nb-95m        |
| Zr-97   | Nb-97m, Nb-97 |
| Mo-99   | Tc-99m        |
| Tc-95m  | Tc-95         |
| Tc-96m  | Tc-96         |
| Ru-103  | Rh-103m       |
| Ru-106  | Rh-106        |
| Pd-103  | Rh-103m       |
| Ag-108m | Ag-108        |
| Ag-110m | Ag-110        |
| Cd-115  | In-115m       |
| In-114m | In-114        |

|         |                                                        |
|---------|--------------------------------------------------------|
| Sn-113  | In-113m                                                |
| Sn-121m | Sn-121                                                 |
| Sn-126  | Sb-126m                                                |
| Te-118  | Sb-118                                                 |
| Te-127m | Te-127                                                 |
| Te-129m | Te-129                                                 |
| Te-131m | Te-131                                                 |
| Te-132  | I-132                                                  |
| I-135   | Xe-135m                                                |
| Xe-122  | I-122                                                  |
| Cs-137  | Ba-137m                                                |
| Ba-131  | Cs-131                                                 |
| Ba-140  | La-140                                                 |
| Ce-144  | Pr-144m, Pr-144                                        |
| Pm-148m | Pm-148                                                 |
| Gd-146  | Eu-146                                                 |
| Dy-166  | Ho-166                                                 |
| Hf-172  | Lu-172                                                 |
| W-178   | Ta-178                                                 |
| W-188   | Re-188                                                 |
| Re-189  | Os-189m                                                |
| Os-194  | Ir-194                                                 |
| Ir-189  | Os-189m                                                |
| Pt-188  | Ir-188                                                 |
| Hg-194  | Au-194                                                 |
| Hg-195m | Hg-195                                                 |
| Pb-210  | Bi-210                                                 |
| Pb-212  | Bi-212, Tl-208, Po-212                                 |
| Bi-210m | Tl-206                                                 |
| Bi-212  | Tl-208, Po-212                                         |
| At-211  | Po-211                                                 |
| Rn-222  | Po-218, Pb-214, At-218, Bi-214, Po-214                 |
| Ra-223  | Rn-219, Po-215, Pb-211, Bi-211, Po-211, Tl-207         |
| Ra-224  | Rn-220, Po-216, Pb-212, Bi-212, Tl-208, Po-212         |
| Ra-225  | Ac-225, Fr-221, At-217, Bi-213, Tl-209, Po-213, Pb-209 |
| Ra-226  | Rn-222, Po-218, Pb-214, At-218, Bi-214, Po-214         |
| Ra-228  | Ac-228                                                 |
| Ac-225  | Fr-221, At-217, Bi-213, Tl-209, Po-213, Pb-209         |
| Ac-227  | Fr-223                                                 |
| Th-228  | Ra-224, Rn-220, Po-216, Pb-212, Bi-212, Tl-208, Po-212 |
| Th-234  | Pa-234m, Pa-234                                        |
| Pa-230  | Ac-226, Th-226, Fr-222, Ra-222, Rn-218, Po-214         |
| U-230   | Th-226, Ra-222, Rn-218, Po-214                         |
| U-235   | Th-231                                                 |
| Pu-241  | U-237                                                  |
| Pu-244  | U-240, Np-240m                                         |
| Am-242m | Am-242, Np-238                                         |
| Am-243  | Np-239                                                 |
| Cm-247  | Pu-243                                                 |
| Bk-249  | Am-245                                                 |
| Cf-253  | Cm-249                                                 |

- (b) Zoznam materských nuklidov a ich produktov premeny, ktoré sú v dlhodobej rovnováhe, je tento (zohľadní sa len aktivita materského nuklidu):

|                       |                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sr-90                 | Y-90                                                                                                   |
| Zr-93                 | Nb-93m                                                                                                 |
| Zr-97                 | Nb-97                                                                                                  |
| Ru-106                | Rh-106                                                                                                 |
| Ag-108m               | Ag-108                                                                                                 |
| Cs-137                | Ba-137m                                                                                                |
| Ce-144                | Pr-144                                                                                                 |
| Ba-140                | La-140                                                                                                 |
| Bi-212                | Tl-208 (0,36), Po-212 (0,64)                                                                           |
| Pb-210                | Bi-210, Po-210                                                                                         |
| Pb-212                | Bi-212, Tl-208 (0,36), Po-212 (0,64)                                                                   |
| Rn-222                | Po-218, Pb-214, Bi-214, Po-214                                                                         |
| Ra-223                | Rn-219, Po-215, Pb-211, Bi-211, Tl-207                                                                 |
| Ra-224                | Rn-220, Po-216, Pb-212, Bi-212, Tl-208 (0,36), Po-212 (0,64)                                           |
| Ra-226                | Rn-222, Po-218, Pb-214, Bi-214, Po-214, Pb-210, Bi-210, Po-210                                         |
| Ra-228                | Ac-228                                                                                                 |
| Th-228                | Ra-224, Rn-220, Po-216, Pb-212, Bi-212, Tl-208 (0,36), Po-212 (0,64)                                   |
| Th-229                | Ra-225, Ac-225, Fr-221, At-217, Bi-213, Po-213, Pb-209                                                 |
| Th-prír. <sup>5</sup> | Ra-228, Ac-228, Th-228, Ra-224, Rn-220, Po-216, Pb-212, Bi-212, Tl-208 (0,36), Po-212 (0,64)           |
| Th-234                | Pa-234m                                                                                                |
| U-230                 | Th-226, Ra-222, Rn-218, Po-214                                                                         |
| U-232                 | Th-228, Ra-224, Rn-220, Po-216, Pb-212, Bi-212, Tl-208 (0,36), Po-212 (0,64)                           |
| U-235                 | Th-231                                                                                                 |
| U-238                 | Th-234, Pa-234m                                                                                        |
| U-prír. <sup>5</sup>  | Th-234, Pa-234m, U-234, Th-230, Ra-226, Rn-222, Po-218, Pb-214, Bi-214, Po-214, Pb-210, Bi-210, Po-210 |
| Np-237                | Pa-233                                                                                                 |
| Am-242m               | Am-242                                                                                                 |
| Am-243                | Np-239                                                                                                 |

- (c) Množstvo môže byť určené meraním stupňa premeny alebo meraním veľkosti dávky v predpísanej vzdialenosti od zdroja.
- (d) Tieto hodnoty sa použijú len na zlúčeniny uránu s chemickými vzorcami  $\text{UF}_6$ ,  $\text{UO}_2\text{F}_2$  a  $\text{UO}_2(\text{NO}_3)_2$  pri normálnych aj nehodových podmienkach prepravy.
- (e) Tieto hodnoty sa použijú len na zlúčeniny uránu s chemickými vzorcami  $\text{UO}_3$ ,  $\text{UF}_4$  a  $\text{UCl}_4$  a na šesťmocné zlúčeniny pri normálnych aj nehodových podmienkach prepravy.
- (f) Tieto hodnoty sa použijú na všetky zlúčeniny uránu iné ako tie, ktoré sú uvedené v (d) a (e).
- (g) Tieto hodnoty sa použijú len na neožiarený urán.

#### 2.2.7.2.2.2 Pre jednotlivé rádionuklidy:

- (a) ktoré nie sú uvedené v tabuľke 2.2.7.2.2.1, si stanovenie základných hodnôt rádionuklidov uvedených v bode 2.2.7.2.2.1 vyžaduje mnohostranné schválenie. Pre tieto rádionuklidy medzné hodnoty koncentrácie aktivity pre oslobodený materiál a medzné hodnoty aktivity pre oslobodené zásielky sa vypočítajú v súlade so zásadami stanovenými v „Ochrana pred žiarením a bezpečné zdroje žiarenia: Medzinárodné základné bezpečnostné normy“, IAEA Bezpečnostné štandardy série č. GSR časť 3, IAEA, Viedeň (2014). Je povolené používať vypočítanú hodnotu  $A_2$  použitím

<sup>5</sup> V prípade Th-prírodný je materský nuklid Th-232, v prípade U-prírodný je materský nuklid U-238.

dávkového koeficientu pre príslušný druh pľúcnej absorpcie, ako sa odporúča Medzinárodnou komisiou na rádiologickú ochranu, ak sa vezme do úvahy chemická forma každého rádionuklidu pri normálnych, ako aj nehodových podmienkach prepravy. Alternatívne sa môžu použiť hodnoty rádionuklidov v tabuľke 2.2.7.2.2.2 bez schválenia príslušným orgánom;

- (b) v prístrojoch alebo predmetoch, v ktorých je rádioaktívny materiál uzavretý vnútri alebo tvorí zložku časti nástroja alebo iného vyrobeného predmetu, a ktoré spĺňajú požiadavky bodu 2.2.7.2.4.1.3 (c), alternatívne základné hodnoty rádionuklidov k tým, ktoré sú uvedené v tabuľke 2.2.7.2.2.1 pre medznú hodnotu aktivity pre oslobodenie zásielky sú povolené a budú si vyžadovať mnohostranné schválenie. Tieto alternatívne medzné hodnoty aktivity pre oslobodenie zásielky sa vypočítajú v súlade so zásadami uvedenými v GSR časť 3.

**Tabuľka 2.2.7.2.2.2: Základné hodnoty rádionuklidov pre neznáme rádionuklidy alebo zmesi**

| Rádioaktívny obsah                                                                           | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub>     | Medzná hodnota hmotnostnej aktivity pre oslobodenie materiálu | Medzná hodnota aktivity pre oslobodenie zásielky |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                                                                              | TBq            | TBq                | Bq/g                                                          | Bq                                               |
| Je známa prítomnosť iba nuklidov emitujúcich beta alebo gama žiarenie                        | 0,1            | 0,02               | $1 \times 10^1$                                               | $1 \times 10^4$                                  |
| Je známa prítomnosť alfa žiaričov, ale bez emitovania neutrónov                              | 0,2            | $9 \times 10^{-5}$ | $1 \times 10^{-1}$                                            | $1 \times 10^3$                                  |
| Je známa prítomnosť nuklidov emitujúcich neutróny, alebo nie sú dostupné zodpovedajúce údaje | 0,001          | $9 \times 10^{-5}$ | $1 \times 10^{-1}$                                            | $1 \times 10^3$                                  |

2.2.7.2.2.3 Pri výpočtoch hodnôt A<sub>1</sub> a A<sub>2</sub> pre rádionuklid neuvedený v tabuľke 2.2.7.2.2.1 sa jednotlivý rádioaktívny reťazec rozpadu obsahujúci rádionuklidy v svojich prirodzených pomeroch, a v ktorom žiaden z nuklidov premeny nemá dobu polpremeny dlhšiu ako 10 dní alebo dlhšiu ako dobu polpremeny materského nuklidu, musí sa pokladať za jednotlivý rádionuklid, a aktivita braná do úvahy a použité hodnoty A<sub>1</sub> a A<sub>2</sub> musia zodpovedať východiskovým rádionuklidom tohto reťazca rozpadu. V prípade rádioaktívnych reťazcov rozpadu, v ktorých má ktorýkoľvek nuklid premeny dobu polpremeny dlhšiu ako 10 dní, alebo dlhšiu ako materský nuklid, musí sa takýto materský nuklid a jeho nuklidy premeny považovať za zmes rozličných nuklidov.

2.2.7.2.2.4 Pri zmesiach rádionuklidov sa hodnoty základných rádionuklidov uvedené v 2.2.7.2.2.1 môžu stanoviť takto:

$$\sum_m = \frac{1}{\sum_i \frac{f(i)}{X(i)}}$$

kde,

f(i) je podiel aktivity alebo hmotnostná aktivita i-tého rádionuklidu v zmesi,

X(i) je príslušná hodnota A<sub>1</sub> alebo A<sub>2</sub> alebo medzná hodnota hmotnostnej aktivity pre oslobodenie materiálu alebo medzná aktivita pre oslobodenie zásielky, ako je to vhodné pre i-tý rádionuklid, a

X<sub>m</sub> je odvodená hodnota parametrov A<sub>1</sub> alebo A<sub>2</sub> alebo medzná hodnota hmotnostnej aktivity pre oslobodenie materiálu alebo medzná aktivita pre oslobodenie zásielky v prípade zmesi.

2.2.7.2.2.5 Keď je známa identita každého rádionuklidu, ale individuálne aktivity niektorých rádionuklidov nie sú známe, rádionuklidy sa môžu sústrediť do skupín a pre každú skupinu rádionuklidov podľa možnosti môžeme použiť najnižšiu hodnotu rádionuklidu použitím vzorcov v 2.2.7.2.2.4 a 2.2.7.2.4.4. Skupiny sa môžu zakladať na celkovej aktivite alfa a celkovej aktivite beta/gama, keď sú tieto známe, respektíve s použitím najnižších hodnôt rádionuklidov pre žiariče alfa alebo žiariče beta/gama.

2.2.7.2.2.6 Pre jednotlivé rádionuklidy alebo zmesi rádionuklidov, pre ktoré nie sú k dispozícii príslušné údaje, sa musia použiť hodnoty uvedené v tabuľke 2.2.7.2.2.2.

### 2.2.7.2.3 *Určenie ďalších charakteristík materiálu*

#### 2.2.7.2.3.1 Materiál s nízkou špecifickou aktivitou (LSA)

##### 2.2.7.2.3.1.1 *(Rezervovaný)*

##### 2.2.7.2.3.1.2 Materiál LSA musí byť zaradený do jednej z troch skupín:

- (a) LSA-I
  - (i) uránové a tórové rudy a koncentráty týchto rúd a ďalšie rudy, ktoré obsahujú prirodzené sa vyskytujúce rádionuklidy,;
  - (ii) prírodný urán, ochudobnený urán, prírodné tórium alebo ich zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú neožiarené v tuhej alebo kvapalnej forme;
  - (iii) rádioaktívny materiál, pri ktorom hodnota  $A_2$  nie je obmedzená. Štiepny materiál môže byť zahrnutý, len ak je vyňatý podľa bodu 2.2.7.2.3.5;
  - (iv) ostatný rádioaktívny materiál, v ktorom je aktivita celkom rozptýlená a ktorého odhadovaná priemerná špecifická aktivita neprekračuje tridsaťnásobné hodnoty aktivity koncentrácií uvedených v 2.2.7.2.2.1 až 2.2.7.2.2.6. Štiepny materiál môže byť zahrnutý, len ak je vyňatý podľa bodu 2.2.7.2.3.5;
- (b) LSA-II
  - (i) voda s koncentráciou trícia najviac 0,8 TBq/l;
  - (ii) ostatný materiál, v ktorom je aktivita rovnomerne rozdelená a odhadovaná priemerná špecifická aktivita pri tuhých látkach a plynch neprekračuje  $10^{-4}A_2/g$  a pri kvapalných látkach  $10^{-5}A_2/g$ ;
- (c) LSA-III – tuhé látky (napríklad spevnené odpady, aktivované materiály), okrem práškov, pri ktorých:
  - (i) rádioaktívny materiál je rovnomerne rozložený v tuhej látke alebo v tuhých predmetoch alebo je v podstate rovnomerne rozptýlený v tuhom kompaktnom pojive (betón, bitumén a keramika );
  - (ii) odhadovaná priemerná špecifická aktivita tuhej látky bez akéhokoľvek tieniaceho materiálu neprevyšuje hodnotu  $2 \times 10^{-3}A_2/g$ .

##### 2.2.7.2.3.1.3 až 2.2.7.2.3.1.5 *(Vymazaný)*

#### 2.2.7.2.3.2 Povrchovo kontaminovaný predmet (SCO)

SCO je zaradený do jednej z troch skupín:

- (a) SCO-I: tuhý predmet, na ktorom:
  - (i) nefixovaná kontaminácia na prístupnom povrchu väčšom ako  $300 \text{ cm}^2$  (alebo na ploche povrchu, ak je menšia ako  $300 \text{ cm}^2$ ) neprevyšuje  $4 \text{ Bq/cm}^2$  pri žiaričoch beta a gama a žiaričoch alfa s nízkou jedovatosťou alebo  $0,4 \text{ Bq/cm}^2$  pri všetkých ostatných žiaričoch alfa; a
  - (ii) fixovaná kontaminácia na prístupnom povrchu väčšom ako  $300 \text{ cm}^2$  (alebo na ploche povrchu, ak je menšia ako  $300 \text{ cm}^2$ ) neprevyšuje  $4 \times 10^4 \text{ Bq/cm}^2$  pri žiaričoch beta a gama a pri žiaričoch alfa s nízkou jedovatosťou alebo  $4 \times 10^3 \text{ Bq/cm}^2$  pri všetkých ostatných žiaričoch alfa;
  - (iii) nefixovaná kontaminácia plus fixovaná kontaminácia na neprístupnom povrchu väčšom ako  $300 \text{ cm}^2$  (alebo na ploche povrchu, ak je menšia ako  $300 \text{ cm}^2$ ) neprevyšuje  $4 \times 10^4 \text{ Bq/cm}^2$  pri žiaričoch beta a gama a pri žiaričoch alfa s nízkou jedovatosťou alebo  $4 \times 10^3 \text{ Bq/cm}^2$  pri všetkých ostatných žiaričoch alfa.
- (b) SCO-II: tuhý predmet, na povrchu ktorého prekračuje buď fixovaná, alebo nefixovaná kontaminácia použiteľné hranice uvedené pod odsekom (a) pre SCO-I, a na ktorom

- (i) nefixovaná kontaminácia na prístupnom povrchu väčšom ako 300 cm<sup>2</sup> (alebo na ploche povrchu, ak je menší ako 300 cm<sup>2</sup>) neprevyšuje 400 Bq/cm<sup>2</sup> pri žiaričoch beta a gama a pri žiaričoch alfa s nízkou jedovatosťou alebo 40 Bq/cm<sup>2</sup> pri všetkých ostatných žiaričoch alfa; a
  - (ii) fixovaná kontaminácia na prístupnom povrchu väčšom ako 300 cm<sup>2</sup> (alebo na ploche povrchu, ak je menší ako 300 cm<sup>2</sup>) neprevyšuje 8 x 10<sup>5</sup> Bq/cm<sup>2</sup> pri žiaričoch beta a gama a pri žiaričoch alfa s nízkou jedovatosťou alebo 8 x 10<sup>4</sup> Bq/cm<sup>2</sup> pri všetkých ostatných žiaričoch alfa; a
  - (iii) nefixovaná kontaminácia plus fixovaná kontaminácia na neprístupnom povrchu väčšom ako 300 cm<sup>2</sup> (alebo na ploche povrchu, ak je menší ako 300 cm<sup>2</sup>) neprevyšuje 8 x 10<sup>5</sup> Bq/cm<sup>2</sup> pri žiaričoch beta a gama a pri žiaričoch alfa s nízkou jedovatosťou alebo 8 x 10<sup>4</sup> Bq/cm<sup>2</sup> pri všetkých ostatných žiaričoch alfa.
- (c) SCO-III: veľký tuhý predmet, ktorý sa kvôli svojej veľkosti nedá prepravovať v type kusa opísanom v ADR, a pre ktorý:
- (i) všetky otvory sú pevne uzatvorené, aby sa zabránilo úniku rádioaktívneho materiálu za podmienok stanovených v bode 4.1.9.2.4 písm. (e);
  - (ii) vnútro predmetu je čo najsuchšie;
  - (iii) nefixovaná kontaminácia na vonkajších povrchoch nepresahuje medzné hodnoty uvedené v bode 4.1.9.1.2; a
  - (iv) nefixovaná kontaminácia plus fixovaná kontaminácia na neprístupnom povrchu väčšom ako 300 cm<sup>2</sup> neprevyšuje 8 x 10<sup>5</sup> Bq/cm<sup>2</sup> pri žiaričoch beta a gama a pri žiaričoch alfa s nízkou jedovatosťou alebo 8 x 10<sup>4</sup> Bq/cm<sup>2</sup> pri všetkých ostatných žiaričoch alfa.

#### 2.2.7.2.3.3 Rádioaktívny materiál osobitnej formy

2.2.7.2.3.3.1 Rádioaktívny materiál osobitnej formy musí mať najmenej jeden rozmer nie menej ako 5 mm. Ak uzavreté púzdro predstavuje časť rádioaktívneho materiálu osobitnej formy, púzdro musí byť vyrobené tak, že sa môže otvoriť len jeho zničením. Typ pre rádioaktívny materiál osobitnej formy požaduje jednostranné schválenie.

2.2.7.2.3.3.2 Rádioaktívny materiál osobitnej formy musí byť takej povahy alebo takej konštrukcie, že ak je subjektom skúšok podľa 2.2.7.2.3.3.4 až 2.2.7.2.3.3.8, musí splniť nasledujúce požiadavky:

- (a) nemal by sa rozbiť alebo zlomiť pri skúškach nárazom, úderom alebo ohybom, vykonaných podľa bodov 2.2.7.2.3.3.5 písmen (a), (b), (c) a 2.2.7.2.3.3.6 písmena (a), ako je použiteľné;
- (b) nemal by sa roztopiť alebo rozptýliť pri tepelnej skúške vykonanej podľa bodov 2.2.7.2.3.3.5 písmena (d) alebo 2.2.7.2.3.3.6 písmena (b), ako je použiteľné; a
- (c) aktivita vody z vylúhovacích skúšok uvedených v bodoch 2.2.7.2.3.3.7 a 2.2.7.2.3.3.8 by nemala presiahnuť 2 kBq; alebo alternatívne pri pevne uzavretých zdrojoch, miera úniku pri volumetrickej skúške na únik uvedenej v ISO 9978: 1992 „Radičná ochrana – pevne uzavreté rádioaktívne zdroje – skúšobné postupy na únik“ by nemali prekročiť príslušný prah prijateľný pre príslušný orgán.

2.2.7.2.3.3.3 Preukazovanie zhody s príslušnými normami uvedeným v bode 2.2.7.2.3.3.2 musí byť v súlade s bodmi 6.4.12.1 a 6.4.12.2.

2.2.7.2.3.3.4 Vzorky obsahujúce alebo napodobujúce rádioaktívny materiál osobitnej formy sa musia podrobiť skúškam nárazom, úderom, ohybom a teplom, uvedeným v 2.2.7.2.3.3.5 alebo náhradným skúškam schváleným v 2.2.7.2.3.3.6. Pre každú zo skúšok možno použiť inú vzorku. Po vykonaní každej z nasledujúcich skúšok sa musí vykonať vylúhovacia skúška alebo volumetrická skúška na únik, a to metódou nie menej citlivou, ako je uvedená v 2.2.7.2.3.3.7 pre nerozptýliteľný tuhý materiál alebo v 2.2.7.2.3.3.8 pre materiál uzavretý v púzdre.

2.2.7.2.3.3.5 Príslušnými skúšobnými postupmi sú:

- (a) Skúška pádom: Vzorka sa musí spustiť na dopadovú plochu z výšky 9 m. Dopadová plocha musí byť definovaná v zmysle bodu 6.4.14.



- (b) Skúška nárazom: Vzorka musí byť umiestnená na olovený plech, ktorý je podložený hladkým pevným povrchom, a udrie sa na ňu plochou hranou tyče z mäkkej ocele tak, aby prišlo k úderu zodpovedajúcemu voľnému pádu telesa o hmotnosti 1,4 kg z výšky 1 m. Spodná časť tyče musí mať priemer 25 mm, zaoblené okraje s polomerom 3,0 ( $\pm$  0,3) mm. Hodnota tvrdosti oloveného plechu musí byť 3,5 až 4,5 Vickersovej stupnice a musí byť hrubý najviac 25 mm, pričom musí pokrývať plochu väčšiu, ako pokrýva vzorka. Na každý úder sa použije nová plocha oloveného plechu. Tyč musí udrieť tak, že spôsobí čo najväčšie poškodenie vzorky.
- (c) Skúška ohybom: Táto skúška sa musí použiť len pri dlhých a úzkych zdrojoch, obidva najmenej 10 cm dlhé a pomer dĺžky k šírke najmenej 10: Vzorka musí byť pevne uchytená vo vodorovnej polohe tak, aby jedna polovica jej dĺžky trčala zo zveráku. Orientácia vzorky musí byť taká, aby pri údere oceľovou tyčou na jej voľný koniec prišlo k jej čo najväčšiemu poškodeniu. Úder oceľovou tyčou musí spôsobiť dopad rovný voľnému pádu telesa s hmotnosťou 1,4 kg z výšky 1 m. Spodná časť tyče musí mať priemer 25 mm, zaoblené okraje s polomerom 3,0 ( $\pm$  0,3) mm.
- (d) Skúška teplom: Vzorka musí byť zahriata vzduchom na teplotu 800 °C, pri tejto teplote sa udržiava počas 10 minút, a potom sa dá vychladnúť.

2.2.7.2.3.3.6 Vzorky, ktoré obsahujú alebo napodobujú rádioaktívny materiál uzavretý v pevnom puzdre, sa môžu vyňať:

- (a) zo skúšok predpísaných v bode 2.2.7.2.3.3.5 (a) a (b) pod podmienkou, že vzorky sa alternatívne podrobia nárazovej skúške predpísanej v ISO 2919: 2012: „Radičná ochrana – Pevne uzavreté rádioaktívne zdroje – Všeobecné požiadavky a zatriedovanie“:
  - (i) nárazovej skúške triedy 4, ak hmotnosť rádioaktívneho materiálu osobitnej formy je rovnaká alebo menšia ako 200 g;
  - (ii) nárazovej skúške triedy 5, ak hmotnosť rádioaktívneho materiálu osobitnej formy je rovnaká alebo vyššia ako 200 g, ale menšia ako 500 g;
- (b) zo skúšok predpísaných v 2.2.7.2.3.3.5 písmena (d) pod podmienkou, že sa podrobia skúške teplom pre triedu 6, predpísanou normou ISO 2919: 2012 „Radičná ochrana – Pevne uzavreté rádioaktívne zdroje – Všeobecné požiadavky a triedenie“.

2.2.7.2.3.3.7 Pri vzorkách, ktoré obsahujú alebo napodobujú nerozptýliteľný tuhý rádioaktívny materiál sa odhad vylúhovania musí vykonať takto:

- (a) Vzorka musí byť ponorená 7 dní vo vode pri okolitej teplote. Objem vody použitý pri skúške musí byť dostatočne veľký na to, aby na konci tejto 7-dňovej skúšobnej lehoty bol voľný objem zostávajúcej neabsorbovanej a nezreagovanej vody aspoň 10 % objemu samotnej skúšanej pevnej vzorky. Počiatočné pH vody musí mať hodnotu 6 až 8 a najvyššia hodnota jej vodivosti musí byť 1 mS/m pri 20 °C.
- (b) Voda a vzorka sa musia zahriať na teplotu 50 ( $\pm$  5) °C a udržiavať sa pri tejto teplote 4 hodiny.
- (c) Potom musí byť zistená aktivita vody.
- (d) Vzorka sa musí potom pri teplote najmenej 30 °C a relatívnej vlhkosti najmenej 90 % ponechať 7 dní na voľnom, neprúdiacom vzduchu.
- (e) Vzorka sa musí potom ponoriť do vody za rovnakých podmienok ako v odseku (a) a voda a vzorka sa zohreje na teplotu 50 ( $\pm$  5) °C a udržiava sa pri tejto teplote 4 hodiny.
- (f) Potom musí byť zistená aktivita vody.

2.2.7.2.3.3.8 Pri vzorkách, ktoré obsahujú alebo napodobujú rádioaktívny materiál uzavretý v pevne uzavretom puzdre, sa odhad vylúhovania alebo objemového unikania musí vykonať takto:

- (a) Odhad vylúhovania sa skladá z nasledujúcich krokov:
  - (i) Vzorka musí byť ponorená vo vode pri okolitej teplote. Voda musí mať počiatočnú hodnotu pH 6 až 8 a maximálnou vodivosťou 1 mS/m pri 20 °C.
  - (ii) Voda a vzorka musia byť potom zahriate na teplotu 50 ( $\pm$  5) °C a udržiavajú sa pri tejto teplote 4 hodiny.
  - (iii) Potom musí byť zistená aktivita vody.

- (iv) Vzorka sa musí potom pri teplote najmenej 30 °C a relatívnej vlhkosti najmenej 90 % ponechať 7 dní na voľnom, neprúdiacom vzduchu.
- (v) Musí sa zopakovať postup podľa odsekov (i), (ii) a (iii).
- (b) Alternatívny odhad objemového úniku musí obsahovať ktorúkoľvek zo skúšok predpísaných v norme ISO 9978: 1992 „Radičná ochrana – Pevne uzavreté rádioaktívne zdroje – Skúšobné postupy na únik“, pod podmienkou, že sú prijateľné.

#### 2.2.7.2.3.4 Ťažko rozptýliteľný rádioaktívny materiál

2.2.7.2.3.4.1 Typ pre ťažko rozptýliteľný rádioaktívny materiál vyžaduje mnohostranné schválenie. Ťažko rozptýliteľný rádioaktívny materiál musí byť taký, že celkové množstvo tohto rádioaktívneho materiálu v kuse, vzhľadom na ustanovenia bodu 6.4.8.14, musí spĺňať nasledujúce požiadavky:

- (a) veľkosť dávky vo vzdialenosti 3 m od netieneného rádioaktívneho materiálu neprevyšuje 10 mSv/h.
- (b) vzhľadom na skúšky uvedené v 6.4.20.3 a 6.4.20.4, vzdušné uvoľnenie v plynch a časticách tvaru do 100 µm aerodynamického ekvivalentu priemeru by nemalo prekročiť 100 A<sub>2</sub>. Pre každý test môžu byť použité osobitné vzorky.
- (c) vzhľadom na skúšku uvedenú v 2.2.7.2.3.4.3, aktivita vo vode by nemohla presiahnuť 100 A<sub>2</sub>. Pri použití tejto skúšky sa musia brať do úvahy poškodzujúce účinky skúšok uvedených v bode (b).

#### 2.2.7.2.3.4.2 Ťažko rozptýliteľný rádioaktívny materiál musí byť skúšaný nasledovne:

Vzorka, ktorá obsahuje alebo napodobuje ťažko rozptýliteľný rádioaktívny materiál, musí byť podrobená skúške zvyšovaním teploty uvedenej v 6.4.20.3 a skúške nárazom, uvedenej v 6.4.20.4. Pre každú zo skúšok môžu byť použité rozdielne vzorky. Po vykonaní každej z nasledujúcich skúšok sa musí vzorka podrobiť vylúhovacej skúške uvedenej v 2.2.7.2.3.4.3. Po každej skúške sa musí určiť, či boli splnené príslušné požiadavky bodu 2.2.7.2.3.4.1.

2.2.7.2.3.4.3 Vzorka pevného materiálu, ktorá predstavuje celý obsah obalu, sa ponorí na 7 dní do vody pri teplote okolia. Objem vody, ktorý sa má použiť pri skúške, musí byť dostatočný na to, aby sa zabezpečilo, že na konci 7-dňového skúšobného obdobia bude voľný objem neabsorbovanej a nezreagovanej vody predstavovať najmenej 10 % objemu samotnej pevnej skúšobnej vzorky. Voda musí mať počiatočné pH 6-8 a maximálnu vodivosť 1 mS/m pri 20 °C. Celková aktivita voľného objemu vody sa meria po 7-dňovom ponorení skúšobnej vzorky.

2.2.7.2.3.4.4 Preukazovanie zhody s príslušnými normami uvedeným v bode 2.2.7.2.3.4.1, 2.2.7.2.3.4.2 a 2.2.7.2.3.4.3 musí byť v súlade s bodmi 6.4.12.1 a 6.4.12.2.

#### 2.2.7.2.3.5 Štiepny materiál

Štiepny materiál a kusy obsahujúce štiepny materiál musia byť zaradené pod zodpovedajúcu položku ako „ŠTIEPNY“ v súlade s tabuľkou 2.2.7.2.1.1, ak nie sú vyňaté niektorým ustanovením pododsekov (a) až (f) nižšie a prepravované v súlade s požiadavkami bodu 7.5.11 CV33 (4.3). Všetky ustanovenia sa vzťahujú len na materiál v kusoch, ktorý spĺňa požiadavky bodu 6.4.7.2, ak toto ustanovenie výslovne nepovoľuje nezabalený materiál.

- (a) Urán obohatený najviac na 1 % hm. uránu-235 a s celkovým obsahom plutónia a uránu-233 nepresahujúcim 1 % hmotnosti uránu-235 za predpokladu, že štiepne produkty sú v materiáli v podstate úplne homogénne rozložené. Ak je navyše urán-235 prítomný v kovovej, oxidovej alebo karbidovej forme, ale nesmie vytvoriť mriežkovú formu.
- (b) Kvapalné roztoky dusičnanu uranylu obohateného najviac na 2 % hm. uránu-235, s celkovým obsahom plutónia a uránu-233 nepresahujúcim 0,002 % hmotnosti uránu a s najmenším atómovým pomerom dusíka k uránu (N/U) 2.
- (c) Urán obohatený najviac na 5 % hmotnosti uránu-235 na predpokladu, že:
  - (i) jeden kus obsahuje najviac 3,5 g uránu 235;
  - (ii) celkový obsah plutónia a uránu-233 nepresahuje 1 % hmotnosti uránu-235 na jeden kus;

- (iii) preprava kusa podlieha obmedzeniu pre zásielky ustanovenému v bode 7.5.11 CV33 (4.3) (c);
- (d) Štiepne nuklidy s celkovou hmotnosťou nepresahujúcou 2,0 g na jeden kus za predpokladu, že kus je prepravovaný v súlade s obmedzením pre zásielky ustanoveným v bode 7.5.11 CV33 (4.3) (d);
- (e) Štiepne nuklidy s celkovou hmotnosťou nepresahujúcou 45 g, zabalené alebo nezabalené, podliehajúce požiadavkám v bode 7.5.11 CV33 (4.3) e);
- (f) Štiepny materiál, ktorý spĺňa požiadavky bodu 7.5.11 CV33 (4.3) (b), bodu 2.2.7.2.3.6 a bodu 5.1.5.2.1.

2.2.7.2.3.6 Štiepny materiál vyňatý zo zatriedenia ako „ŠTIEPNY“ podľa bodu 2.2.7.2.3.5 (f) bude podkritický bez potreby kontroly akumulácie za nasledujúcich podmienok:

- (a) podmienok bodu 6.4.11.1 (a);
- (b) podmienok zodpovedajúcich ustanoveniam o hodnotení uvedeným v bode 6.4.11.12 (b) a bode 6.4.11.13 (b) pre kusy.

2.2.7.2.4 *Zaradovanie kusov alebo nezabaleného materiálu*

Množstvo rádioaktívneho materiálu v kuse nesmie prevyšovať zodpovedajúce hodnoty pre typ kusa, ako je uvedené nižšie.

2.2.7.2.4.1 Zaradenie ako vyhradený kus

2.2.7.2.4.1.1 Kus môže byť zatriedený ako vyhradený kus, ak spĺňa jednu z nasledujúcich podmienok:

- (a) je to prázdny kus, ktorý obsahoval rádioaktívny materiál;
- (b) obsahuje prístroje alebo predmety, ktoré nepresahujú medzné hodnoty aktivity uvedené v stĺpcoch (2) a (3) v tabuľke 2.2.7.2.4.1.2;
- (c) obsahuje predmety vyrobené z prírodného uránu, ochudobneného uránu alebo prírodného tória;
- (d) obsahuje rádioaktívny materiál v množstvách nepresahujúcich medzné hodnoty aktivity uvedené v stĺpci (4) v tabuľke 2.2.7.2.4.1.2;
- (e) obsahuje menej ako 0,1 kg hexafluoridu uránu v množstve, ktoré nepresahuje medzné hodnoty aktivity uvedené v stĺpci (4) tabuľky 2.2.7.2.4.1.2;

2.2.7.2.4.1.2 Kus obsahujúci rádioaktívny materiál môže byť zaradený ako vyhradený kus za predpokladu, že veľkosť dávky v ktoromkoľvek bode jeho vonkajšieho povrchu neprekročí 5  $\mu\text{Sv/h}$ .

**Tabuľka 2.2.7.2.4.1.2: Medzné hodnoty aktivity na vyhradené kusy**

| Fyzikálny stav obsahu | Nástroje alebo predmety                 |                                     | Materiály                           |
|-----------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                       | Medzné hodnoty pre položku <sup>a</sup> | Medzné hodnoty pre kus <sup>a</sup> | Medzné hodnoty pre kus <sup>a</sup> |
| (1)                   | (2)                                     | (3)                                 | (4)                                 |
| <b>Tuhé látky</b>     |                                         |                                     |                                     |
| osobitná forma        | $10^{-2} A_1$                           | $A_1$                               | $10^{-3} A_1$                       |
| iná forma             | $10^{-2} A_2$                           | $A_2$                               | $10^{-3} A_2$                       |
| <b>Kvapalné látky</b> | $10^{-3} A_2$                           | $10^{-1} A_2$                       | $10^{-4} A_2$                       |
| <b>Plyny</b>          |                                         |                                     |                                     |
| trícium               | $2 \times 10^{-2} A_2$                  | $2 \times 10^{-1} A_2$              | $2 \times 10^{-2} A_2$              |
| osobitná forma        | $10^{-3} A_1$                           | $10^{-2} A_1$                       | $10^{-3} A_1$                       |
| iné formy             | $10^{-3} A_2$                           | $10^{-2} A_2$                       | $10^{-3} A_2$                       |

<sup>a</sup> O zmesiach rádionuklidov pozri body 2.2.7.2.2.4 až 2.2.7.2.2.6.

- 2.2.7.2.4.1.3 Rádioaktívny materiál, ktorý je uzavretý vnútri, alebo tvorí zložku časti nástroja alebo iného vyrobeného predmetu, môže byť zaradený pod UN 2911 RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – NÁSTROJE alebo PREDMETY pod podmienkou, že:
- (a) veľkosť dávky vo vzdialenosti 10 cm od ktoréhokoľvek bodu vonkajšieho povrchu ktoréhokoľvek nezabaleného prístroja alebo predmetu nepresahuje hodnotu 0,1 mSv/h;
  - (b) každý prístroj alebo vyrobený predmet nesie značku „RÁDIOAKTÍVNY“ na svojom vonkajšom povrchu okrem:
    - (i) fosforeskujúcich hodín alebo podobných prístrojov
    - (ii) spotrebitel'ských tovarov, ktoré buď boli schválené predpismi podľa bodu 1.7.1.4 (e), alebo samotné neprekračujú medzné hodnoty aktivity pre oslobodenie zásielky uvedené v stĺpci (5) tabuľky 2.2.7.2.2.1 pod podmienkou, že sa takéto predmety prepravujú v kusoch so značkou „rádioaktívny“ na vnútornom povrchu tak, že výstraha o prítomnosti rádioaktívneho materiálu je viditeľná pri otvorení kusa; a
    - (iii) iných prístrojov alebo predmetov, ktoré sú príliš malé, aby mohli niesť značku „RÁDIOAKTÍVNY“, pod podmienkou, že sa prepravujú v kusoch so značkou „RÁDIOAKTÍVNY“ na vnútornom povrchu tak, že výstraha o prítomnosti rádioaktívneho materiálu je viditeľná pri otvorení kusa;
  - (c) aktívny materiál je úplne uzavretý v neaktívnych zložkách (zariadenie obsahujúce rádioaktívny materiál, vykonávajúce jedinú funkciu, sa nesmie považovať za prístroj alebo výrobok);
  - (d) hranice stanovené v stĺpci 2 a 3 tabuľky 2.2.7.2.4.1.2 sú splnené na každú jednotlivú položku a pre každý kus;
  - (e) *(Rezervovaný)*;
  - (f) ak kus obsahuje štiepny materiál, uplatňuje sa jedno z ustanovení bodu 2.2.7.2.3.5 písm. (a) až (f).
- 2.2.7.2.4.1.4 Rádioaktívny materiál vo formách iných, ako sú uvedené v bode 2.2.7.2.4.1.3 a s aktivitou neprevyšujúcou medznú hodnotu stanovenú v stĺpci 4 tabuľky 2.2.7.2.4.1.2 môže byť zaradený pod UN 2910 RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – OBMEDZENÉ MNOŽSTVO MATERIÁLU za predpokladu, že:
- (a) obal zadržiava svoj rádioaktívny obsah za bežných podmienok prepravy;
  - (b) kus nesie značku „RÁDIOAKTÍVNY“ buď na:
    - (i) vnútornom povrchu tak, že výstraha o prítomnosti rádioaktívneho materiálu je viditeľná pri otvorení kusa; alebo
    - (ii) vonkajšej strane, ak je nepraktické označiť vnútorný povrch; a
  - (c) ak kus obsahuje štiepny materiál, uplatňuje sa jedno z ustanovení bodu 2.2.7.2.3.5 písm. (a) až (f).
- 2.2.7.2.4.1.5 Hexafluorid uránu v množstve nepresahujúcom medznú hodnotu uvedenú v stĺpci 4 tabuľky 2.2.7.2.4.1.2 môže byť zaradený pod UN 3507 HEXAFLUORID URÁNU, RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS, menej ako 0,1 kg na jeden kus, neštiepny alebo štiepny – vyhradený pod podmienkou, že:
- (a) hmotnosť hexafluoridu uránu v kuse nepresahuje 0,1 kg;
  - (b) sú splnené podmienky bodov 2.2.7.2.4.5.2 a 2.2.7.2.4.1.4 (a) a (b).
- 2.2.7.2.4.1.6 Predmety vyrobené z prírodného uránu, ochudobneného uránu alebo prírodného tória a predmety, ktorých výhradným rádioaktívnym materiálom je neožiarený prírodný urán, neožiarený ochudobnený urán alebo neožiarené prírodné tórium, môžu byť zaradené pod UN 2909 RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – PREDMETY VYROBENÉ Z PRÍRODNÉHO URÁNU alebo OCHUDOBNENÉHO URÁNU alebo PRÍRODNÉHO TÓRIA pod podmienkou, že vonkajší povrch uránu alebo tória je uzavretý v neaktívnom plášti vyrobenom z kovu alebo iného tuhé ho materiálu.
- 2.2.7.2.4.1.7 Prázdny obal, ktorý predtým obsahoval rádioaktívny materiál, môže byť zaradený pod UN 2908 RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – VYPRÁZDNENÝ OBAL pod podmienkou, že:

- (a) je v dobrom stave a bezpečne uzavretý;
- (b) vonkajší povrch akéhokoľvek uránu alebo tória v jeho štruktúre je pokrytý neaktívnym obalom zhotoveným z kovu alebo iného tuhé ho materiálu;
- (c) úroveň vnútornej nefixovanej kontaminácie, priemerne nad  $300 \text{ cm}^2$ , neprekročí:
  - (i)  $400 \text{ Bq/cm}^2$  pri žiaričoch beta a gama a pri žiaričoch alfa s nízkou jedovatosťou; a
  - (ii)  $40 \text{ Bq/cm}^2$  pri všetkých ostatných žiaričoch alfa;
- (d) akékoľvek bezpečnostné značky, ktoré na ňom boli umiestnené v súlade s bodom 5.2.2.1.11.1 nie sú viac viditeľné; a
- (e) Ak kus obsahoval štiepny materiál, uplatňuje sa jedno z ustanovení bodu 2.2.7.2.3.5 písm. (a) až (f) alebo jedno z ustanovení pre výnimky v bode 2.2.7.1.3.

#### 2.2.7.2.4.2 Zaradenie ako Materiál s nízkou špecifickou aktivitou (LSA)

Rádioaktívny materiál môže byť zaradený ako LSA materiál, len ak je splnená definícia LSA v bode 2.2.7.1.3 a podmienky bodov 2.2.7.2.3.1, 4.1.9.2 a 7.5.11 CV33 (2).

#### 2.2.7.2.4.3 Zaradenie ako Povrchovo kontaminovaný predmet (SCO)

Rádioaktívny materiál môže byť zaradený ako SCO, len ak je splnená definícia SCO v bode 2.2.7.1.3 a podmienky bodov 2.2.7.2.3.2, 4.1.9.2 a 7.5.11 CV33 (2).

#### 2.2.7.2.4.4 Zaradenie ako Kus Typu A

Kusy obsahujúce rádioaktívny materiál môžu byť zaradené ako kusy Typu A za predpokladu, že sú splnené nasledujúce podmienky:

Kusy typu A nesmú obsahovať aktivity vyššie ako ktorákoľvek z nasledujúcich:

- (a)  $A_1$  pre rádioaktívny materiál osobitnej formy;
- (b)  $A_2$  pre všetky ďalšie rádioaktívne materiály.

Pre zmesi rádionuklidov, ktorých identita a aktivity sú známe, sa musia použiť nasledujúce podmienky pre rádioaktívny obsah kusa typu A:

$$\sum_i \frac{B(i)}{A_1(i)} + \sum_j \frac{C(j)}{A_2(j)} \leq 1$$

kde:  $B(i)$  je aktivita i-teho rádionuklidu ako rádioaktívneho materiálu osobitnej formy

$A_1(i)$  je hodnota  $A_1$  pre i-ty rádionuklid

$C(j)$  je aktivita j-teho rádionuklidu, iného ako rádioaktívneho materiálu osobitnej formy

$A_2(j)$  je hodnota  $A_2$  pre j-ty rádionuklid.

#### 2.2.7.2.4.5 Zaradenie hexafluoridu uránu

##### 2.2.7.2.4.5.1 Hexafluorid uránu musí byť zaradený len pod:

- (a) UN 2977 RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, HEXAFLUORID URÁNU, ŠTIEPNY
- (b) UN 2978 RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, HEXAFLUORID URÁNU, neštiepny alebo štiepny – vyhradený; alebo
- (c) UN 3507, HEXAFLUORID URÁNU, RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS menej ako 0,1 kg na jeden kus, neštiepny alebo štiepny – vyhradený.

##### 2.2.7.2.4.5.2 Obsah kusa obsahujúceho hexafluorid uránu musí spĺňať nasledujúce požiadavky:

- (a) Pre UN 2977 a 2978, množstvo hexafluoridu uránu nesmie byť odlišné od množstva povoleného pre konštrukciu kusa, a pre UN 3507 množstvo hexafluoridu uránu musí byť menšie ako 0,1 kg;

- (b) množstvo hexafluoridu uránu nesmie byť väčšie ako hodnota, ktorá vedie k strate menšej ako 5 % pri najvyššej teplote kusa, ako je uvedené pre prevádzkový systém, v ktorom sa bude kus používať; a
- (c) hexafluorid uránu musí byť v tuhej forme a vnútorný tlak nesmie byť vyšší ako atmosférický tlak v čase podania na prepravu.

2.2.7.2.4.6 Zaradenie ako kusy Typu B(U), Typu B(M) alebo Typu C

2.2.7.2.4.6.1 Kusy inak nezaradené v bodoch 2.2.7.2.4 (2.2.7.2.4.1 až 2.2.7.2.4.5) musia byť zaradené v súlade s osvedčením o schválení typu kusa príslušným orgánom.

2.2.7.2.4.6.2 Obsah kusa typu B(U), typu B(M) alebo typu C musí byť taký, ako je uvedené v osvedčení o schválení.

2.2.7.2.5 *Osobitné dohody*

Rádioaktívny materiál musí byť zaradený na prepravu podľa osobitnej dohody, ak sa predpokladá preprava v súlade s bodom 1.7.4.

## 2.2.8 Trieda 8 Žieravé látky

### 2.2.8.1 Definícia, všeobecné ustanovenia a kritériá

2.2.8.1.1 Žieravé látky sú látky, ktoré chemickým pôsobením spôsobia nezvratné poškodenie pokožky, alebo v prípade úniku môžu spôsobiť poškodenie materiálu alebo dokonca zničenie iných tovarov alebo dopravných prostriedkov. Názov tejto triedy tiež zahŕňa iné látky, ktoré vytvárajú žieravú kvapalnú látku len v prítomnosti vody alebo ktoré vytvárajú žieravé výpary alebo aerosóly v prítomnosti prirodzenej vlhkosti zo vzduchu.

2.2.8.1.2 Všeobecné ustanovenia pre klasifikáciu látok a zmesí s leptavými účinkami na pokožku sú uvedené v 2.2.8.1.4. Poleptanie pokožky sa týka nezvratného poškodenia pokožky, najmä viditeľná nekróza pokožky až po dermis, ktorá nastane po vystavení pokožky pôsobeniu látky alebo zmesi.

2.2.8.1.3 Kvapalné a tuhé látky, ktoré sa počas prepravy môžu skvapalniť a ktoré nie sú posudzované ako leptavé pre pokožku, sa musia pre ich schopnosť spôsobiť koróziu určitých kovových povrchov posudzovať v súlade s kritériami uvedenými v bode 2.2.8.1.5.3 písm. c) (ii).

2.2.8.1.4 Všeobecné ustanovenia klasifikácie

2.2.8.1.4.1 Látky a predmety triedy 8 sú rozdelené takto:

C1-C11 Žieravé látky bez vedľajšieho nebezpečenstva a predmety obsahujúce takéto látky

C1-C4 Kyselinové látky

- C1 Anorganické kvapalné látky
- C2 Anorganické tuhé látky
- C3 Organické kvapalné látky
- C4 Organické tuhé látky

C5-C8 Zásadité látky

- C5 Anorganické kvapalné látky
- C6 Anorganické tuhé látky
- C7 Organické kvapalné látky
- C8 Organické tuhé látky

C9-C10 Iné žieravé látky

- C9 Kvapalné látky
- C10 Tuhé látky

C11 Predmety

CF Žieravé látky, horľavé

- CF1 Kvapalné látky
- CF2 Tuhé látky

CS Žieravé látky, schopná samoohrevu

- CS1 Kvapalné látky
- CS2 Tuhé látky

CW Žieravé látky, ktoré pri styku s vodou vyvíjajú horľavé plyny

- CW1 Kvapalné látky
- CW2 Tuhé látky

CO Žieravé látky, okysličovacie

- CO1 Kvapalné látky
- CO2 Tuhé látky

CT Žieravé látky, jedovaté a predmety obsahujúce takéto látky

- CT1 Kvapalné látky
- CT2 Tuhé látky
- CT3 Predmety

CFT Žieravé látky, horľavé, kvapalné, jedovaté

COT Žieravé látky, okysličovacie, jedovaté

- 2.2.8.1.4.2 Látky a zmesi triedy 8 sú rozdelené do troch obalových skupín podľa stupňa nebezpečenstva počas prepravy:
- (a) *Obalová skupina I*: veľmi nebezpečné látky a zmesi;
  - (b) *Obalová skupina II*: látky a zmesi predstavujúce stredné nebezpečenstvo;
  - (c) *Obalová skupina III*: látky a zmesi predstavujúce malé nebezpečenstvo.
- 2.2.8.1.4.3 Látky uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 boli do obalových skupín v Triede 8 pridelené na základe skúseností a s ohľadom na dodatočné faktory, akými sú riziko vdýchnutia (pozri 2.2.8.1.4.5) a reaktivita s vodou (vrátane vzniku nebezpečných produktov rozkladu).
- 2.2.8.1.4.4 Nové látky a zmesi sa môžu do obalových skupín prideľovať na základe dĺžky doby kontaktu potrebnej na vznik nezvratného poškodenia neporušenej pokožky v súlade s kritériami uvedenými v 2.2.8.1.5. Prípadne sa pre zmesi môžu použiť kritériá uvedené v 2.2.8.1.6.
- 2.2.8.1.4.5 Látka alebo zmes, ktorá spĺňa kritériá triedy 8 s jedovatosťou pri vdýchnutí hmly alebo prachu (LC<sub>50</sub>) v rozsahu obalovej skupiny I, ale s jedovatosťou pri požití alebo kontakte s pokožkou len v rozsahu obalovej skupiny III alebo nižšou, musí byť pridelená do triedy 8 (pozri 2.2.61.1.7.2).
- 2.2.8.1.5 *Pridelenie obalovej skupiny pre látky a zmesi*
- 2.2.8.1.5.1 V prvom rade sa hodnotia existujúce údaje o ľuďoch a zvieratách vrátane informácií o jednorazovej alebo opakovanej expozícii, pretože poskytujú informácie, ktoré sú priamo relevantné v súvislosti s účinkami na pokožku.
- 2.2.8.1.5.2 Pri prideľovaní obalovej skupiny podľa 2.2.8.1.4.4 sa musia zohľadniť prípady skúseností u ľudí v prípade náhodnej expozície. V prípade nedostatku skúseností u ľudí sa klasifikácia vykoná na základe údajov získaných z pokusov podľa usmernenia OECD pre testy č. 404<sup>6</sup>, 435<sup>7</sup>, 431<sup>8</sup> alebo 430<sup>9</sup>. Látka alebo zmes, ktoré sú určené ako nežieravé podľa jedného z týchto alebo nezaraďené podľa usmernenia OECD pre testy č. 439<sup>10</sup> sa môžu na účely ADR považovať za neľaptavé pre pokožku bez ďalších testov. Ak výsledky testov naznačujú, že látka alebo zmes je žieravá a nie je zaradená do obalovej skupiny I, ale testovacia metóda neumožňuje diskrimináciu medzi obalovými skupinami II a III, považuje sa za obalovú skupinu II. Ak výsledky testov naznačujú, že látka alebo zmes je žieravá, ale testovacia metóda neumožňuje rozlíšenie medzi obalovými skupinami, zaraďí sa do obalovej skupiny I, ak žiadne iné výsledky testov nenaznačujú inú obalovú skupinu.
- 2.2.8.1.5.3 Obalové skupiny sú pridelené ku žieravým látkam v súlade s nasledujúcimi kritériami (pozri tabuľku 2.2.8.1.5.3):
- (a) Obalová skupina I sa prideľuje látkam, ktoré spôsobujú nezvratné poškodenie nepoškodenej pokožky v rámci obdobia pozorovania do 60 minút, ktoré nastáva po dobe expozície 3 minúty alebo menej;
  - (b) Obalová skupina II sa prideľuje látkam, ktoré spôsobujú nezvratné poškodenie nepoškodenej pokožky v rámci obdobia pozorovania do 14 dní, ktoré nastáva po dobe expozície, ktorá je dlhšia ako 3 minúty, avšak nie dlhšia ako 60 minút;
  - (c) Obalová skupina III sa prideľuje látkam, ktoré:
    - (i) Spôsobujú nezvratné poškodenie nepoškodenej pokožky v rámci obdobia pozorovania do 14 dní, ktoré nastáva po dobe expozície, ktorá je dlhšia ako 60 minút, avšak nie dlhšia ako 4 hodiny; alebo

<sup>6</sup> Usmernenia OECD pre testovanie chemikálií č. 404 „Akútne podráždenie/poleptanie kože“ 2015.

<sup>7</sup> Usmernenia OECD pre testovanie chemikálií č. 435 „Testovacia metóda žieravosti pre kožu in vitro pomocou membránovej bariéry“ 2015.

<sup>8</sup> Pokyny OECD pre testovanie chemikálií č. 431 „Testovacia metóda žieravosti pre kožu in vitro: zrekonštruovaná ľudská epiderma (RHE)“ 2016.

<sup>9</sup> Usmernenia OECD pre testovanie chemikálií č. 430 „Leptanie kože in vitro: Test transkutánneho elektrického odporu (TER)“ 2015.

<sup>10</sup> Usmernenia OECD pre testovanie chemikálií č. 439 „Testovacia metóda podráždenia pre kožu in vitro: zrekonštruovaná ľudská epiderma“ 2015.



- (ii) Podľa posúdenia nespôsobujú nezvratné poškodenie nepoškodenej pokožky, ale vykazujú mieru korózie na oceľových alebo hliníkových povrchoch prekračujúcu 6,25 mm ročne pri teplote testovania 55 °C na oboch materiáloch. Na účely testovania ocele sa musí používať typ S235JR+CR (1.0037 resp. St 37-2), S275J2G3+CR (1.0144 resp. St 44-3), ISO 3574, Jednotný systém číslovania (UNS) G10200 alebo SAE 1020, a pre testovanie hliníka sa musia používať kovy bez povrchovej úpravy, typu 7075-T6 alebo AZ5GU-T6. Prijateľný test je uvedený v *Príručke o skúškach a kritériách*, Časť III, Oddiel 37.

**POZNÁMKA:** Ak počiatočný test na oceli alebo hliníku naznačuje, že testovaná látka je žieravá, následné testovanie na druhom materiáli už nie je potrebné.

**Tabuľka 2.2.8.1.5.3: Tabuľka zobrazujúca súhrn kritérií uvedených v 2.2.8.1.5.3**

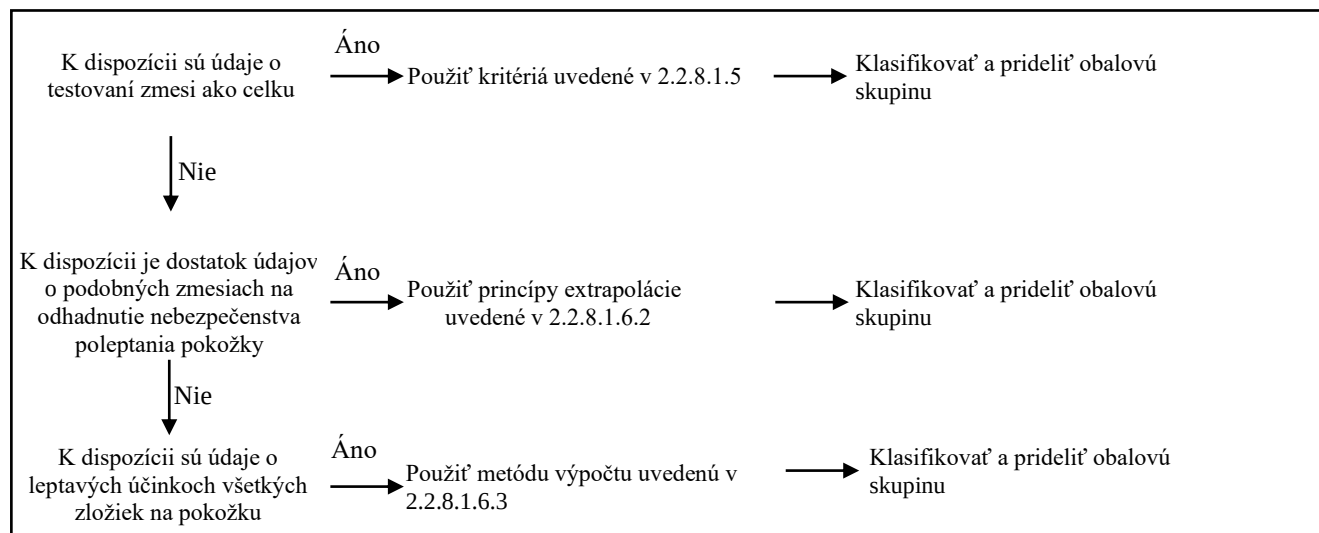
| Obalová skupina | Doba expozície | Doba pozorovania | Účinok                                                                                                                             |
|-----------------|----------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I               | ≤ 3 min        | ≤ 60 min         | Nezvratné poškodenie nepoškodenej pokožky                                                                                          |
| II              | > 3 min ≤ 1 h  | ≤ 14 d           | Nezvratné poškodenie nepoškodenej pokožky                                                                                          |
| III             | > 1 h ≤ 4 h    | ≤ 14 d           | Nezvratné poškodenie nepoškodenej pokožky                                                                                          |
| III             | -              | -                | Miera korózie na oceľových alebo hliníkových povrchoch vyššia než 6,25 mm ročne pri teplote testovania 55 °C na oboch materiáloch. |

2.2.8.1.6 *Alternatívne spôsoby pridelenia obalovej skupiny pre zmesi: Prístup postupných krokov*

2.2.8.1.6.1 Všeobecné ustanovenia

Pri zmesiach je potrebné získať alebo odvodiť informácie, ktoré umožňujú použiť kritériá na klasifikáciu zmesi a pridelenie obalových skupín. Prístup ku klasifikácii a prideleniu obalovej skupiny je stupňovitý a závisí od množstva dostupných informácií o samotnej zmesi, podobných zmesiach a/alebo o jej zložkách. Vývojový diagram znázornený na Obrázku 2.2.8.1.6.1 nižšie predstavuje proces, ktorý je potrebné dodržať:

**Obrázok 2.2.8.1.6.1: Prístup postupných krokov pre klasifikáciu a pridelenie obalovej skupiny žieravých zmesí**



#### 2.2.8.1.6.2 Princípy extrapolácie

Ak sa leptavý účinok zmesi na pokožku netestoval, ale k dispozícii je dostatok údajov o obidvoch individuálnych zložkách a o podobných testovaných zmesiach, na základe ktorých ju možno primerane klasifikovať a prideliť do obalovej skupiny, tieto údaje sa použijú v súlade s nasledujúcimi princípmi extrapolácie. Tým sa zabezpečí, aby sa v procese klasifikácie pri určovaní nebezpečnosti zmesi v najvyššej možnej miere použili všetky dostupné údaje.

- (a) Riedenie: Ak je testovaná zmes zriedená riediacim roztokom, ktorý nespĺňa kritéria triedy 8 a nemá vplyv na obalovú skupinu ostatných zložiek, potom môže byť nová zriedená zmes pridelená do tej istej obalovej skupiny ako pôvodne testovaná zmes.

**POZNÁMKA:** V niektorých prípadoch môže riedenie zmesi alebo látky zvýšiť jej žieravé vlastnosti. V takom prípade sa tento princíp extrapolácie nemôže použiť.

- (b) Šarže: Možno predpokladať, že leptavý účinok testovanej šarže zmesi na pokožku je v zásade rovnaký ako účinok inej netestovanej výrobnéj šarže toho istého komerčného výrobku, ak je vyrábaný tým istým výrobcom alebo pod kontrolou toho istého výrobcu, ak neexistuje dôvod domnievať sa, že sa v dôsledku odchýlky leptavý účinok netestovanej šarže výrazne zmenil. Ak nastane druhý prípad, je potrebná nová klasifikácia.
- (c) Koncentrácia zmesi obalovej skupiny I: Ak je testovaná zmes, ktorá spĺňa kritériá pre zaradenie do obalovej skupiny I, koncentrovaná, potom môže byť koncentrovanejšia netestovaná zmes pridelená do obalovej skupiny I bez ďalšieho testovania.
- (d) Interpolácia v rámci jednej obalovej skupiny: V prípade troch zmesí (A, B a C) s rovnakými zložkami, kde zmesi A a B boli testované a zaradené do rovnakej pokožky leptajúcej obalovej skupiny a kde netestovaná zmes C má rovnaké zložky triedy 8 ako zmesi A a B, ale koncentrácie týchto zložiek triedy 8 sú v porovnaní s koncentraciami v zmesiach A a B stredné, potom sa zmes C zaraďuje do rovnakej pokožky leptajúcej obalovej skupiny ako A a B.
- (e) Zásadne podobné zmesi: Pri nasledujúcich údajoch:
- (i) Dve zmesi: (A+B) a (C+B);
  - (ii) Koncentrácia zložky B je rovnaká v obidvoch zmesiach;
  - (iii) Koncentrácia zložky A v zmesi (A+B) je rovnaká ako koncentrácia zložky C v zmesi (C+B);
  - (iv) Údaje o leptavých účinkoch zložiek A a C sú k dispozícii a sú v zásade rovnaké, t. j. sú v rovnakej obalovej skupine leptania pokožky a nemajú vplyv na leptavý účinok zložky B.
- Ak bola zmes (A+B) alebo (C+B) už klasifikovaná na základe údajov o skúškach, potom možno druhú zmes prideliť do tej istej obalovej skupiny.

#### 2.2.8.1.6.3 Metóda výpočtu na základe klasifikácie látok

- 2.2.8.1.6.3.1 Ak zmes nebola testovaná, aby sa určil jej leptavý účinok na pokožku a nie je k dispozícii dostatok údajov o podobných zmesiach, musia sa posúdiť žieravé vlastnosti látok v zmesi, aby bolo možné zmes klasifikovať a priradiť obalovú skupinu.

Použitie metódy výpočtu sa povoľuje len vtedy, ak neexistujú synergické účinky, ktoré robia zmes žieravejšou ako súčet jej látok. Toto obmedzenie platí, len ak bola zmesi priradená obalová skupina II alebo III.

- 2.2.8.1.6.3.2 Pri použití metódy výpočtu sa musia zohľadniť všetky zložky triedy 8 s koncentraciou  $\geq 1\%$  alebo  $< 1\%$ , ak sú tieto zložky dôležité pre klasifikáciu leptavých účinkov zmesi na pokožku.

- 2.2.8.1.6.3.3 Na určenie, či sa zmes obsahujúca žieravé látky má považovať za leptavú na pokožku a na pridelenie obalovej skupiny sa musí použiť metóda výpočtu uvedená vo vývojovom diagrame na Obrázku 2.2.8.1.6.3. Na túto metódu výpočtu sa uplatňujú generické koncentračné limity, ak sa v prvom kroku použije  $1\%$  na hodnotenie látok obalovej skupiny I a ak sa v ostatných krokoch použije  $5\%$ .

- 2.2.8.1.6.3.4 Ak je látke pridelený špecifický koncentračný limit (SCL) po jej zapísaní do Tabuľky A v kapitole 3.2 alebo do osobitného ustanovenia, tento limit sa musí používať namiesto generických koncentračných limitov (GCL).

2.2.8.1.6.3.5 Na tento účel je potrebné upraviť súhrnný vzorec každého kroku metódy výpočtu. To znamená, že ak je to možné, je nutné generický koncentračný limit nahradiť špecifickým koncentračným limitom prideleným látke ( $SCL_i$ ) a upravený vzorec je váženým priemerom rôznych koncentračných limitov pridelených rôznym látkam v zmesi:

$$\frac{OSx_1}{GCL} + \frac{OSx_2}{SCL_2} + \dots + \frac{OSx_i}{SCL_i} \geq 1$$

Kde:

$OSx_i$  = koncentrácia látky 1, 2 ...i v zmesi, pridenej do obalovej skupiny x (I, II alebo III)

GCL = generický koncentračný limit

$SCL_i$  = špecifický koncentračný limit pridelený látke i

Kritérium obalovej skupiny je splnené, keď je výsledok výpočtu  $\geq 1$ . Generické koncentračné limity, ktoré sa používajú pri hodnotení v každom kroku metódy výpočtu, sú uvedené na Obrázku 2.2.8.1.6.3.

Príklady použitia vyššie uvedeného vzorca sú uvedené v poznámke nižšie.

**POZNÁMKA:** Príklady použitia vyššie uvedeného vzorca

*Príklad č. 1:* Zmes obsahuje jednu žieravú látku v koncentrácii 5 %, ktorá je pridelená do obalovej skupiny I bez špecifického koncentračného limitu:

Výpočet pre obalovú skupinu I:  $\frac{5}{5(GCL)} = 1 \rightarrow$  prideliť do triedy 8, obalová skupina I.

*Príklad 2:* Zmes obsahuje tri látky, ktoré majú leptavý účinok na pokožku; dve z nich (A a B) majú špecifický koncentračný limit; pre tretiu (C) platí generický koncentračný limit. Zvyšok zmesi nie je nutné brať do úvahy:

| Látka X v zmesi a jej pridelenie do obalovej skupiny v rámci triedy 8 | Koncentrácia (konc) v zmesi v % | Špecifický koncentračný limit (SCL) pre obalovú skupinu I | Špecifický koncentračný limit (SCL) pre obalovú skupinu II | Špecifický koncentračný limit (SCL) pre obalovú skupinu III |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| A, pridelená do obalovej skupiny I                                    | 3                               | 30 %                                                      | žiadny                                                     | žiadny                                                      |
| B, pridelená do obalovej skupiny I                                    | 2                               | 20 %                                                      | 10 %                                                       | žiadny                                                      |
| C, pridelená do obalovej skupiny I                                    | 10                              | žiadny                                                    | žiadny                                                     | žiadny                                                      |

Výpočet pre obalovú skupinu I:  $\frac{3(konc A)}{30(SCL OS I)} + \frac{2(konc B)}{20(SCL OS I)} = 0,2 < 1$

Kritérium pre obalovú skupinu I nie je splnené.

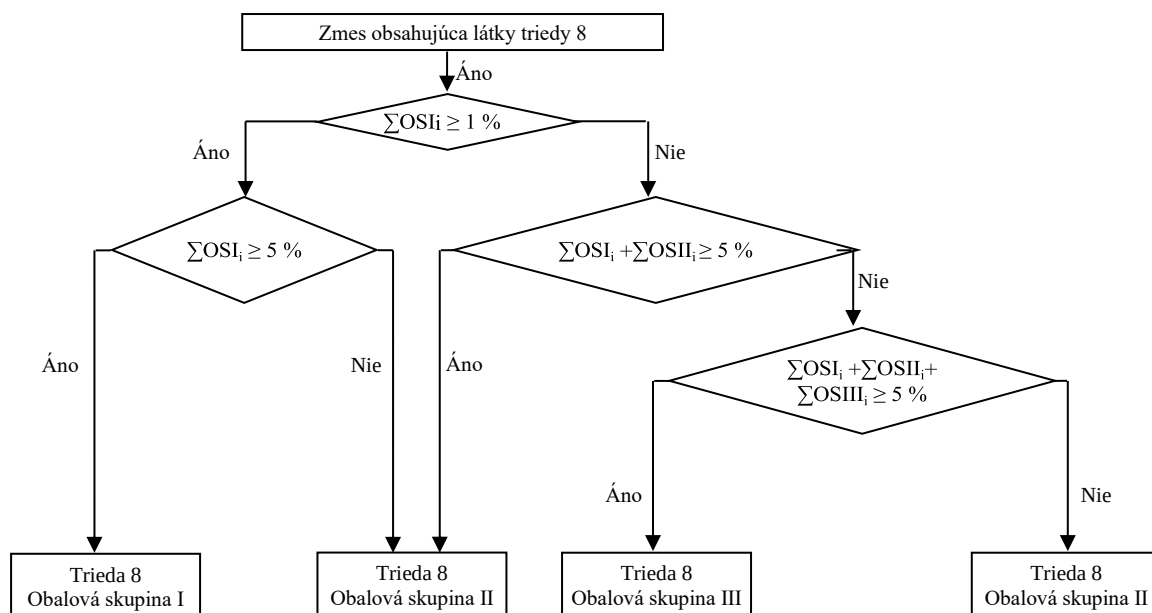
Výpočet pre obalovú skupinu II:  $\frac{3(konc A)}{5(SCL OS II)} + \frac{2(konc B)}{10(SCL OS II)} = 0,8 < 1$

Kritérium pre obalovú skupinu II nie je splnené.

Výpočet pre obalovú skupinu III:  $\frac{3(konc A)}{5(SCL OS III)} + \frac{2(konc B)}{5(SCL OS III)} + \frac{10(konc C)}{5(SCL OS III)} = 3 \geq 1$

Kritérium pre obalovú skupinu III bolo splnené, zmes možno klasifikovať do triedy 8, obalovej skupiny III.

Obrázok 2.2.8.1.6.3: Metóda výpočtu



2.2.8.1.7 Ak sa látky triedy 8 v dôsledku prímiesí dostanú do rizikových kategórií odlišných od tých, ku ktorým látka menovite uvedená v Tabuľke A kapitole 3.2 patrí, tieto zmesi alebo roztoky musia byť priradené k položkám, ku ktorým patria na základe ich skutočného stupňa nebezpečenstva.

**POZNÁMKA:** Pre klasifikáciu roztokov a zmesí (akými sú prípravky a odpady) pozri tiež 2.1.3.

2.2.8.1.8 Na základe kritérií stanovených v odseku 2.2.8.1.6 sa tiež môže určiť, či menovite uvedený roztok alebo zmes, alebo zmes obsahujúca menovite uvedenú látku svojím charakterom nepodlieha ustanoveniam tejto triedy.

**POZNÁMKA:** UN č. 1910 oxid vápenatý a UN č. 2812 hlinitan sodný, uvedené vo vzorových predpisoch OSN, nepodliehajú ustanoveniam dohody ADR

## 2.2.8.2 Látky nepovolené na prepravu

2.2.8.2.1 Chemicky nestabilné látky triedy 8 nesmú byť prijaté na prepravu, pokiaľ neboli podniknuté nevyhnutné opatrenia zabraňujúce možnosti ich nebezpečného rozkladu alebo polymerizácii pri zvyčajných podmienkach prepravy. Pre nevyhnutné kroky na zabránenie polymerizácii pozri osobitné ustanovenie 386 kapitoly 3.3. Na tento účel musí byť zvlášť zabezpečené, aby nádoby a cisterny neobsahovali žiadne látky, ktoré by boli zodpovedné za prevedenie týchto reakcií.

2.2.8.2.2 Nasledujúce látky nesmú byť prijaté na prepravu:

- UN 1798 KYSELINA NITROCHLÓRO – VODÍKOVÁ
- chemicky nestabilné zmesi použitej kyseliny sírovej,
- chemicky nestabilné nitračné zmesi alebo zmesi zvyškovej kyseliny sírovej a kyseliny dusičnej, nedenitrované,
- vodný roztok kyseliny chloristej s viac ako 72 % hm. čistej kyseliny alebo zmesi kyseliny chloristej s akoukoľvek kvapalnou látkou okrem vody.

Žieravé látky bez vedľajšieho nebezpečenstva a predmety obsahujúce takéto látky

|                             |             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|-------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kyseliny<br>C1-C4           | anorganické | kvapalné C1 | 2584 KYSELINY ALKYLSULFÓNOVÉ, KVAPALNÉ s viac ako 5 % voľnej kyseliny sírovej alebo<br>2584 KYSELINY ARYLSULFÓNOVÉ, KVAPALNÉ s viac ako 5 % voľnej kyseliny sírovej<br>2693 BISULFIDY, VODNÉ ROZTOKY, I. N.<br>2837 HYDROGÉNSÍRANY, VODNÉ ROZTOKY<br>3264 LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                    |
|                             |             | tuhé C2     | 1740 HYDROGÉNDIFLUORIDY, TUHÉ, I. N.<br>2583 KYSELINY ALKYLSULFÓNOVÉ, TUHÉ s viac ako 5 % voľnej kyseliny sírovej alebo<br>2583 KYSELINY ARYLSULFÓNOVÉ, TUHÉ s viac ako 5 % voľnej kyseliny sírovej<br>3260 LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                                      |
|                             | organické   | kvapalné C3 | 2586 KYSELINY ALKYLSULFÓNOVÉ, KVAPALNÉ s najviac 5 % voľnej kyseliny sírovej alebo<br>2586 KYSELINY ARYLSULFÓNOVÉ, KVAPALNÉ s najviac 5 % voľnej kyseliny sírovej<br>2987 CHLÓRSILÁNY, ŽIERAVÉ, I. N.<br>3145 ALKYLFENOLY KVAPALNÉ, I. N. (vrátane C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> homológov)<br>3265 LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, KYSLÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                          |
|                             |             | tuhé C4     | 2430 ALKYLFENOLY, TUHÉ, I. N. (vrátane C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> homológov)<br>2585 KYSELINY ALKYLSULFÓNOVÉ, TUHÉ s najviac 5 % voľnej kyseliny sírovej alebo<br>2585 KYSELINY ARYLSULFÓNOVÉ, TUHÉ s najviac 5 % voľnej kyseliny sírovej<br>3261 LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, KYSLÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                             |
| Zásady<br>C5-C8             | anorganické | kvapalné C5 | 1719 HYDROXID ALKALICKÉHO KOVU, KVAPALNÝ, I. N.<br>2797 BATÉRIOVÁ KVAPALINA, ZÁSADITÁ<br>3266 LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, ZÁSADITÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                             |             | tuhé C6     | 3262 LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, ZÁSADITÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                             | organické   | kvapalné C7 | 2735 AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo<br>2735 POLYAMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N.<br>3267 LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, ZÁSADITÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                             |             | tuhé C8     | 3259 AMÍNY, TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo<br>3259 POLYAMÍNY, TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N.<br>3263 LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, ZÁSADITÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Iné žieravé látky<br>C9-C10 |             | kvapalné C9 | 1903 DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, KVAPALNÝ, ŽIERAVÝ, I. N.<br>2801 FARBIVO, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo<br>2801 MEDZIPRODUKT FARBIVA, KVAPALNÝ, ŽIERAVÝ, I. N.<br>3066 FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, tekutého laku a tekutého náterového tmelu) alebo<br>3066 FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek)<br>1760 LÁTKA ŽIERAVÁ KVAPALNÁ, I. N. |

(Pokračovanie na ďalšej strane)

### 2.2.8.3 Zoznam spoločných položiek (pokračovanie)

Žieravé látky bez vedľajšieho nebezpečenstva a predmety obsahujúce takéto látky

|                      |                       |            |      |                                                                                                                                                                 |
|----------------------|-----------------------|------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (pokr.)              | tuhé <sup>a</sup>     | <b>C10</b> | 3147 | FARBIVO TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo                                                                                                                              |
|                      |                       |            | 3147 | MEDZIPRODUKT FARBIVA, TUHÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                                                                                                                      |
|                      |                       |            | 3244 | LÁTKY TUHÉ OBSAHUJÚCE ŽIERAVÚ KVAPALNÚ LÁTKU, I. N.                                                                                                             |
|                      |                       |            | 1759 | LÁTKA ŽIERAVÁ TUHÁ, I. N.                                                                                                                                       |
| Predmety             |                       | <b>C11</b> | 2794 | BATÉRIE, MOKRÉ, NAPLNENÉ KYSELINAMI, elektrická akumulácia                                                                                                      |
|                      |                       |            | 2795 | BATÉRIE, MOKRÉ, NAPLNENÉ ZÁSADAMI ALKALICKÉHO KOVU, elektrická akumulácia                                                                                       |
|                      |                       |            | 2800 | BATÉRIE, MOKRÉ, NEVYTEKAJÚCE, elektrická akumulácia                                                                                                             |
|                      |                       |            | 3028 | BATÉRIE, SUCHÉ, OBSAHUJÚCE TUHÝ HYDROXID DRASELNÝ, elektrická akumulácia                                                                                        |
|                      |                       |            | 1774 | NÁPLNE HASIACICH PRÍSTROJOV, žieravé kvapalné látky                                                                                                             |
|                      |                       |            | 2028 | BOMBY, DYMOVNICE, NEVÝBUŠNÉ so žieravou kvapalnou látkou, bez iniciačného zariadenia                                                                            |
|                      |                       |            | 3477 | ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV alebo                                                                                                                           |
|                      |                       |            | 3477 | ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV NACHÁDZAJÚCICH SA V ZARIADENÍ alebo                                                                                             |
|                      |                       |            | 3477 | ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV ZABALENÉ SO ZARIADENÍM obsahujúce žieravé látky                                                                                 |
|                      |                       |            | 3547 | PREDMETY OBSAHUJÚCE ŽIERAVÉ LÁTKY, I. N.                                                                                                                        |
| Horľavé <sup>b</sup> | kvapalné              | <b>CF1</b> | 3470 | FARBA, ŽIERAVÁ, HORĽAVÁ (vrátane náterových farieb, lakov, emailov, moridiel, šelakov, fermeží, politúr, kvapalných lakov a kvapalných náterových tmelov) alebo |
|                      |                       |            | 3470 | FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL, ŽIERAVÝ, HORĽAVÝ (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek)                                                                       |
| CF                   |                       |            | 2986 | CHLÓRSILÁNY, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N.                                                                                                                            |
|                      |                       |            | 2734 | AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N. alebo                                                                                                                  |
|                      |                       |            | 2734 | POLYAMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N.                                                                                                                    |
|                      |                       |            | 2920 | LÁTKA KVAPALNÁ, ŽIERAVÁ, HORĽAVÁ, I. N.                                                                                                                         |
|                      | tuhé                  | <b>CF2</b> | 2921 | LÁTKA TUHÁ, ŽIERAVÁ, HORĽAVÁ, I. N.                                                                                                                             |
| Schopné samoohrevu   | kvapalné              | <b>CS1</b> | 3301 | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N.                                                                                                              |
|                      |                       |            |      |                                                                                                                                                                 |
| CS                   | tuhé                  | <b>CS2</b> | 3095 | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N.                                                                                                                  |
|                      |                       |            |      |                                                                                                                                                                 |
| Reagujúce s vodou    | kvapalné <sup>b</sup> | <b>CW1</b> | 3094 | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                                                                                |
|                      |                       |            |      |                                                                                                                                                                 |
| CW                   | tuhé                  | <b>CW2</b> | 3096 | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                                                                                    |
|                      |                       |            |      |                                                                                                                                                                 |

(Pokračovanie na ďalšej strane)

<sup>a</sup> Zmesi tuhých látok, ktoré nie sú subjektom ustanovení ADR, a žieravé kvapalné látky môžu byť prepravované ako UN 3244 bez použitia zatriedovacích kritérií pre triedu 8 za predpokladu, že nie je viditeľná žiadna voľná kvapalná látka v čase, keď je látka nakladaná, alebo v čase, keď sú obal, kontajner alebo dopravná jednotka uzatvorené. Každý obal musí zodpovedať takému konštrukčnému typu, ktorý vyhovel skúške tesnosti na úroveň obalovej skupiny II.

<sup>b</sup> Chlórslány, ktoré pri styku s vodou alebo vlhkým vzduchom vyvíjajú horľavé plyny, sú látkami triedy 4.3.

### 2.2.8.3 Zoznam spoločných položiek (pokračovanie)

Žieravé látky s vedľajším(i) nebezpečenstvom(ami) a predmety obsahujúce takéto látky

|                                          |                       |     |                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------|-----------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (pokr.)                                  |                       |     |                                                                                                                                                                                                            |
| Okysličovacie                            | kvapalné              | CO1 | 3093 LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                                                                                                          |
| CO                                       | tuhé                  | CO2 | 3084 LÁTKA TUHÁ, ŽIERAVÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                                                                                                             |
| Jedovaté <sup>d</sup>                    | Kvapalné <sup>c</sup> | CT1 | 3471 HYDROGÉN DIFLUORIDY, ROZTOK, I. N.<br>2922 LÁTKA KVAPALNÁ, ŽIERAVÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                                                   |
| CT                                       | tuhé <sup>e</sup>     | CT2 | 2923 LÁTKA TUHÁ, ŽIERAVÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                                                                                                  |
|                                          | predmety              | CT3 | 3506 ORTUŤ OBSIAHNUTÁ VO VYROBENÝCH PREDMETOCH                                                                                                                                                             |
| Horľavé, kvapalné, jedovaté <sup>d</sup> |                       | CFT | Žiadna spoločná položka s týmto klasifikačným kódom nie je k dispozícii, v prípade potreby sa klasifikácia pod spoločnú položku s klasifikačným kódom určí v súlade s tabuľkou prvotných rizík v 2.1.3.10. |
| Okysličovacie, jedovaté <sup>d,e</sup>   |                       | COT | Žiadna spoločná položka s týmto klasifikačným kódom nie je k dispozícii, v prípade potreby sa klasifikácia pod spoločnú položku s klasifikačným kódom určí v súlade s tabuľkou prvotných rizík v 2.1.3.10. |

<sup>c</sup> Chlórmravčany majúce prevažne jedovaté vlastnosti sú látkami triedy 6.1.

<sup>d</sup> Žieravé látky, ktoré sú vysoko jedovaté pri vdychovaní, ako je to definované v bodoch 2.2.61.1.4 až 2.2.61.1.9, sú látkami triedy 6.1.

<sup>e</sup> UN 2505 FLORID AMÓNNY, UN 1812 FLORID DRASELNÝ, TUHÝ, UN 1690 FLORID SODNÝ, TUHÝ, UN 2674 HEXAFLUOROKREMIČITAN SODNÝ, UN 2856 FLUOROKREMIČITANY, I. N., UN 3415 FLUORID SODNÝ, ROZTOK a UN 3422 FLUORID DRASELNÝ, ROZTOK sú látkami triedy 6.1.

## 2.2.9 Trieda 9 Iné nebezpečné látky a predmety

### 2.2.9.1 Kritériá

2.2.9.1.1 Pojem triedy 9 zahŕňa látky a predmety, ktoré počas prepravy vykazujú nebezpečenstvo neuvedené v pojmoch iných tried.

2.2.9.1.2 Látky a predmety triedy 9 sú rozdelené takto:

M1 Látky, ktoré pri vdychovaní vo forme jemného prachu môžu ohroziť zdravie

M2 Látky a predmety, ktoré môžu v prípade požiaru produkovať dioxíny

M3 Látky uvoľňujúce horľavé pary

M4 Lítiové batérie a sodíkovo iónové batérie

M5 Prostriedky na záchranu života

M6 – M8 Látky nebezpečné pre životné prostredie

M6 Látky znečisťujúce vodné prostredie, kvapalné

M7 Látky znečisťujúce vodné prostredie, tuhé

M8 Geneticky pozmenené mikroorganizmy a organizmy

M9 – M10 Látky so zvýšenou teplotou

M9 Kvapalné

M10 Tuhé

M11 Ostatné látky a predmety, ktoré predstavujú počas prepravy nebezpečenstvo, ale nespĺňajú definície iných tried

### 2.2.9.1.3 Definície a zatriedovanie

Látky a predmety zatriedené do triedy 9 sú vymenované v Tabuľke A kapitoly 3.2. Zatriedenie látok a predmetov menovite neuvedených v Tabuľke A kapitoly 3.2 do zodpovedajúcich položiek tejto tabuľky alebo bodu 2.2.9.3 sa musí vykonať v súlade s bodmi 2.2.9.1.4 až 2.2.9.1.8, 2.2.9.1.10, 2.2.9.1.11, 2.2.9.1.13 a 2.2.9.1.14 nižšie.

### 2.2.9.1.4 Látky, ktoré pri vdychovaní vo forme jemného prachu môžu ohroziť zdravie

Látky, ktoré pri vdychovaní vo forme jemného prachu môžu ohroziť zdravie, zahŕňajú azbesty a zmesi obsahujúce azbesty.

### 2.2.9.1.5 Látky a predmety, ktoré môžu v prípade požiaru produkovať dioxíny

Látky a predmety, ktoré môžu v prípade požiaru produkovať dioxíny vrátane polychlórovaných bifenylov (PCB) a terfenylov (PCT) a polyhalogénové bifenyly a terfenyly a zmesi obsahujúce tieto látky, ako aj predmety, také ako transformátory, kondenzátory a predmety obsahujúce tieto látky alebo zmesi.

**POZNÁMKA:** Zmesi s PCB alebo PCT obsahujúce najviac 50 mg/kg nie sú subjektom ustanovení ADR.

### 2.2.9.1.6 Látky uvoľňujúce horľavé pary

Látky uvoľňujúce horľavé pary zahŕňajú polyméry obsahujúce horľavé kvapalné látky s bodom vzplanutia neprevyšujúcim 55 °C.

### 2.2.9.1.7 Lítiové batérie a sodíkovo-iónové batérie

2.2.9.1.7.1 Lítiové batérie musia spĺňať nasledujúce požiadavky, pokiaľ nie ustanovené inak v ADR (napr. pre prototypy batérií a pre batérie vyrábané v malých množstvách podľa osobitného ustanovenia 310 alebo poškodené batérie podľa osobitného ustanovenia 376). Pre UN 3536 LÍTIOVÉ BATÉRIE NAINŠTALOVANÉ V NÁKLADNEJ PREPRAVNEJ JEDNOTKE pozri osobitné ustanovenie 389 v kapitole 3.3.



Články a batérie, články a batérie nachádzajúce sa v zariadení alebo články a batérie zabalené so zariadením, obsahujúce lítium v akejkoľvek forme, musia byť zaradené k UN číslam 3090, 3091, 3480 alebo 3481, ako je vhodné. Môžu byť prepravované pod týmito položkami, ak spĺňajú nasledujúce ustanovenia:

- (a) Každý článok alebo batéria je schváleným typom, ak spĺňa požiadavky každého z testov Príručky o skúškach a kritériách, Časť III, oddiel 38.3;

**POZNÁMKA:** Batérie musia byť typovo schválené, ak spĺňajú požiadavky na skúšanie Príručky o skúškach a kritériách, Časť III, oddiel 38.3, bez ohľadu na to, či články, z ktorých sú zložené, sú skúšaným typom.

- (b) Každý článok a batéria zahŕňa bezpečnostné odvzdušňovacie zariadenie alebo je skonštruovaná tak, aby sa zabránilo násilnému roztrhnutiu za normálnych podmienok prepravy;
- (c) Každý článok a batéria je vybavená účinnými prostriedkami na zabránenie vonkajším skratom;
- (d) Každá batéria obsahujúca články alebo série článkov paralelne zapojených je vybavená účinnými prostriedkami podľa potreby, na zabránenie spätnému toku prúdu (napr. diódy, poistky, atď.);
- (e) Články a batérie musia byť vyrobené v rámci programu riadenia kvality, ktorý zahŕňa:
- (i) opis organizačnej štruktúry a zodpovedností pracovníkov s ohľadom na konštrukciu a kvalitu výrobu;
  - (ii) príslušné prehliadky a skúšky, kontrolu kvality, zabezpečenie kvality, použité prevádzkové pokyny;
  - (iii) technologické postupy, ktoré by mali zahŕňať príslušné činnosti na predchádzanie a odhalenie vnútorného skratu počas výroby článkov;
  - (iv) záznamy kvality, také ako protokoly o prehliadkach, údaje o skúške, údaje o kalibrácii a osvedčenia. Údaje o skúške musia byť uchovávané a na požiadanie dostupné príslušnému orgánu;
  - (v) posudky riadenia na zabezpečenie účinnej činnosti programu kvality riadenia;
  - (vi) proces kontroly dokladov a ich revíziu;
  - (vii) prostriedky na kontrolu článkov alebo batérií, ktoré nie sú v zhode so skúšaným typom ako je uvedené vyššie;
  - (viii) programy školení a postupy kvalifikácie pre príslušných pracovníkov;
  - (ix) postupy na zabezpečenie toho, aby nedošlo k poškodeniu až po konečný výrobok;

**POZNÁMKA:** Môže byť prijatý vnútropodnikový program riadenia kvality. Certifikácia tretou stranou nie je potrebná, ale postupy uvedené vyššie v odsekoch (i) až (ix) musia byť riadne zaznamenané a sledovateľné. Kópia programu kvality riadenia musí byť na požiadanie dostupná príslušnému orgánu.

- (f) Lítiové batérie obsahujúce primárne lítiovo-kovové články a dobíjateľné lítiovo-iónové články, ktoré nie sú určené na externé dobíjanie (pozri osobitné ustanovenie 387 v kapitole 3.3), musia spĺňať nasledujúce podmienky:
- (i) dobíjateľné lítiovo-iónové články sa môžu dobíjať len z primárnych lítiovo-kovových článkov;
  - (ii) sú navrhnuté tak, že prebitie dobíjateľných lítiovo-iónových článkov nie je možné;
  - (iii) batéria bola testovaná ako primárna lítiová batéria;
  - (iv) jednotlivé články batérie musia preukázateľne spĺňať príslušné požiadavky na testovanie uvedené v Príručke o skúškach a kritériách, časť III, pododdiel 38.3;
- (g) Okrem gombíkových batérií namontovaných v zariadení (vrátane obvodových dosiek), výrobcovia a následní distribútori článkov alebo batérií musia sprístupniť zhrnutie skúšky tak, ako je to uvedené v Príručke o skúškach a kritériách, časť III, pododdiel 38.3, odsek 38.3.5.

**POZNÁMKA:** Pojem „sprístupniť“ znamená že výrobcovia a následní distribútori zabezpečia, aby bolo zhrnutie skúšky prístupné, aby odosielateľ alebo iné osoby v dodávateľskom reťazci mohli potvrdiť zhodu.

Lítiové batérie nie sú predmetom ustanovení ADR, ak spĺňajú požiadavky osobitného ustanovenia 188 kapitoly 3.3.

#### 2.2.9.1.7.2

##### Sodíkovo-iónové batérie

Články a batérie, články a batérie nachádzajúce sa v zariadení alebo články a batérie zabalené so zariadením obsahujúce sodíkové ióny, ktoré sú dobíjateľným elektrochemickým systémom, kde kladná aj záporná elektróda sú interkalačné alebo inzertné zlúčeniny, skonštruované bez kovového sodíka (alebo zliatiny sodíka) v oboch elektródach a s organickou nevodnou zlúčeninou ako elektrolytom, sa priradujú pod UN 3551 alebo 3552, ako je vhodné.

**POZNÁMKA:** *Interkalovaný sodík existuje v iónovej alebo kvázi-atomárnej forme v mriežke elektródového materiálu.*

Môžu sa prepravovať pod týmito položkami, ak spĺňajú nasledujúce ustanovenia:

(a) každý článok alebo batéria je schváleným typom, ak spĺňa požiadavky príslušných testov Príručky o skúškach a kritériách, Časť III, oddiel 38.3;

**POZNÁMKA:** *Batérie musia byť typovo schválené, ak spĺňajú požiadavky na skúšanie Príručky o skúškach a kritériách, Časť III, oddiel 38.3, bez ohľadu na to, či články, z ktorých sú zložené, sú skúšaným typom.*

(b) Každý článok a batéria zahŕňa bezpečnostné odvodušňovacie zariadenie alebo je skonštruovaná tak, aby sa zabránilo násilnému roztrhnutiu za normálnych podmienok prepravy, ktoré sa bežne vyskytujú počas prepravy;

(c) Každý článok a batéria je vybavená účinnými prostriedkami na zabránenie vonkajším skratom;

(d) Každá batéria obsahujúca články alebo série článkov paralelne zapojených je vybavená účinnými prostriedkami podľa potreby, na zabránenie spätnému toku prúdu (napr. diódy, poistky, atď.);

(e) Články a batérie musia byť vyrobené v rámci programu riadenia kvality ako je predpísané v bode 2.2.9.1.7.1 písm. e) bodoch i) až ix);

(f) Výrobcovia a následní distribútori článkov alebo batérií musia sprístupniť zhrnutie skúšky tak, ako je to uvedené v Príručke o skúškach a kritériách, časť III, pododdiel 38.3, odsek 38.3.5.

**POZNÁMKA:** *Pojem „sprístupniť“ znamená, že výrobcovia a následní distribútori zabezpečia, aby bolo zhrnutie skúšky prístupné, aby odosielateľ alebo iné osoby v dodávateľskom reťazci mohli potvrdiť zhodu.*

Na sodíkovo-iónové batérie sa nevzťahujú ustanovenia ADR, ak spĺňajú požiadavky osobitných ustanovení 188 alebo 400 kapitoly 3.3.

#### 2.2.9.1.8

##### Prostriedky na záchranu života

Prostriedky na záchranu života zahŕňajú prostriedky na záchranu života a súčasti motorových vozidiel, ktoré spĺňajú definície osobitných ustanovení 235 alebo 296 kapitoly 3.3.

#### 2.2.9.1.9

##### Látky nebezpečné pre životné prostredie

(Vymazaný)

#### 2.2.9.1.10

##### Látky znečisťujúce vodné prostredie: Látky nebezpečné pre životné prostredie (vodné prostredie)

##### 2.2.9.1.10.1

##### Všeobecné definície

##### 2.2.9.1.10.1.1

Látky nebezpečné pre životné prostredie zahŕňajú okrem iného, kvapalné alebo tuhé látky znečisťujúce vodné prostredie a roztoky a zmesi takýchto látok (ako sú prípravky a odpady).

Na účely bodu 2.2.9.1.10, „látko“ znamená chemické prvky a ich zlúčeniny v prirodzenom stave alebo získané akýmkoľvek výrobným procesom, vrátane rôznych prísad potrebných na zachovanie stability produktu a akýchkoľvek prímiesi pochádzajúcich z výrobného procesu, ale okrem akýchkoľvek rozpúšťadiel, ktoré môžu byť oddelené bez ovplyvnenia stability látky alebo zmeny jej zloženia.

- 2.2.9.1.10.1.2 Vodné prostredie môže byť vnímané v zmysle vodných organizmov, ktoré žijú vo vode a vodného ekosystému, ktorého sú súčasťou<sup>11</sup>. Preto je základom identifikácie nebezpečenstva jedovatosť látky alebo zmesi vo vodnom prostredí, hoci táto môže byť zmenená ďalšími informáciami o degradácii a bioakumulačnom fungovaní.
- 2.2.9.1.10.1.3 Zatiaľ čo nasledujúci zatried'ovací postup je určený na použitie pre všetky látky a zmesi, je nutné pripustiť, že v niektorých prípadoch, napr. pri kovoch alebo slabo rozpustných anorganických zlúčeninách, bude potrebný špeciálny návod<sup>12</sup>.
- 2.2.9.1.10.1.4 Nasledujúce definície sa používajú pre skratky alebo pojmy použité v tomto oddiele:
- BCF :biokoncentračný faktor (Bioconcentration Factor),
  - BOD: biochemická spotreba kyslíka (Biochemical Oxygen Demand),
  - COD: chemická spotreba kyslíka (Chemical Oxygen Demand),
  - GLP: správna laboratórna prax (Good Laboratory Practices),
  - EC<sub>x</sub>: koncentrácia spojená s x % reakciou
  - EC<sub>50</sub>: účinná koncentrácia látky, ktorá spôsobuje 50 % maximálneho účinku,
  - ErC<sub>50</sub>: EC<sub>50</sub> v podmienkach zníženého rastu,
  - K<sub>ow</sub>: oktanol/voda rozdeľovací koeficient (octanol/water partition coefficient),
  - LC<sub>50</sub> (50 % smrteľná koncentrácia): koncentrácia látky vo vode, ktorá spôsobuje smrť 50 % (jednej polovice) v skupine skúšaných zvierat,
  - L(E)C<sub>50</sub>: LC<sub>50</sub> alebo EC<sub>50</sub>,
  - NOEC: koncentrácia bez pozorovaného účinku (No Observed Effect Concentration): skúšobná koncentrácia, ktorá je bezprostredne pod najnižšou skúšobnou koncentráciou so štatisticky významným nepriaznivým účinkom. NOEC nemá žiadny štatisticky významný nepriaznivý účinok v porovnaní so skúškou,
  - Smernice OECD na skúšanie, publikované Organizáciou pre hospodársku spoluprácu a rozvoj (OECD Test Guidelines)
- 2.2.9.1.10.2 Definície a požiadavky na údaje
- 2.2.9.1.10.2.1 Základnými zložkami pre zatried'ovanie látok nebezpečných pre životné prostredie (vodné prostredie) sú:
- (a) akútna jedovatosť vo vodnom prostredí,
  - (b) chronická jedovatosť vo vodnom prostredí,
  - (c) potenciál pre bioakumuláciu alebo súčasná bioakumulácia, a
  - (d) degradácia (biotická alebo abiotická) organických chemikálií.
- 2.2.9.1.10.2.2 Zatiaľ čo údaje z medzinárodne harmonizovaných skúšobných metód sú uprednostňované, v praxi môžu byť použité údaje z vnútroštátnych metód, ak sú považované za rovnocenné. Všeobecne bolo dohodnuté, že údaje o jedovatosti na sladkovodné a morské druhy môžu byť považované za rovnocenné údaje a sú, pokiaľ možno, odvodené použitím Smerníc OECD na skúšanie alebo rovnocenných metód podľa Správnej laboratórnej praxe (Good Laboratory Practices, GLP). Ak také údaje nie sú dostupné, zatried'ovanie musí byť založené na najlepších dostupných údajoch.
- 2.2.9.1.10.2.3 *Akútna jedovatosť vo vodnom prostredí* znamená vnútornú vlastnosť látky pôsobiť škodlivo na organizmus pri krátkodobej expozícii tejto látke vo vodnom prostredí.

---

<sup>11</sup> Toto sa netýka látok znečisťujúcich vodné prostredie, pri ktorých môže byť potrebné zvážiť vplyvy mimo vodného prostredia, také ako vplyv na ľudské zdravie a podobne.

<sup>12</sup> Tento môže byť nájdený v Prílohe 10 Globálneho harmonizovaného systému (GHS).

*Akútne (krátkodobé) nebezpečenstvo*, na účely zatriedenia, znamená nebezpečenstvo chemickej látky spôsobené jej akútnou jedovatosťou pre organizmus počas krátkodobej expozície tejto chemickej látky vo vodnom prostredí.

Akútna jedovatosť vo vodnom prostredí musí byť normálne stanovená použitím hodnoty LC<sub>50</sub> pre ryby pri nepretržitom pôsobení 96 hodín (Smernica OECD na skúšanie 203 alebo rovnocenná metóda) a/alebo hodnoty EC<sub>50</sub> pre druh kôrovca pôsobením 48 hodín (Smernica OECD na skúšanie 202 alebo rovnocenná metóda) a/alebo hodnoty EC<sub>50</sub> pre druh riasy pôsobením 72 alebo 96 hodín (Smernica OECD na skúšanie 201 alebo rovnocenná metóda). Tieto druhy sú považované za zástupcov všetkých vodných organizmov a údaje o iných druhoch, ako je žaburinka, môžu byť tiež brané do úvahy, ak metodika skúšania je vhodná.

- 2.2.9.1.10.2.4 *Chronická jedovatosť* vo vodnom prostredí znamená vnútornú vlastnosť látky schopnú vyvolávať nepriaznivé účinky na vodné organizmy počas expozície vo vodnom prostredí, ktorá je stanovená vo vzťahu k životnému cyklu organizmu.

*Dlhodobé nebezpečenstvo*, na účely zatriedenia, znamená nebezpečenstvo chemickej látky spôsobené jej chronickou jedovatosťou po jej dlhodobom pôsobení vo vodnom prostredí:

Údaje o chronickej jedovatosti sú menej dostupné ako údaje o akútnej jedovatosti a rozsah skúšobných postupov je menej štandardizovaný. Údaje získané použitím Smernice OECD na skúšanie 210 (Ranné štádium života rýb/ Fish Early Life Stage) alebo 211 (Rozmnožovanie dafnií/ Daphnia Reproduction) a 201 (Brzdienie rastu rias/ Algal Growth Inhibition) môžu byť uznané. Môžu byť použité aj iné platné a medzinárodne uznávané skúšky. Musia sa použiť NOEC alebo iné rovnocenné EC<sub>x</sub>.

- 2.2.9.1.10.2.5 *Bioakumulácia* znamená čistý výsledok prijatia, premeny a odstránenia látky v organizme spôsobený všetkými cestami pôsobenia (t.j. vzduchom, vodou, usadeninami/pôdou alebo potravou).

Možnosť bioakumulácie musí byť normálne stanovená použitím rozdeľovacieho koeficientu oktanol/voda, obvyčajne uvádzaného ako log K<sub>ow</sub> stanoveným podľa Smernice OECD na skúšanie 107 alebo 117. Zatiaľ čo tento predstavuje možnosť bioakumulovania, experimentálne zistený biokoncentračný faktor (BCF) je veličinou s lepšou vypovedacou schopnosťou a musí byť použitý prednostne, ak je dostupný. BCF faktor musí byť stanovený podľa Smernice OECD na skúšanie 107, 117 alebo 123.

- 2.2.9.1.10.2.6 *Degradácia* znamená rozklad organických molekúl na menšie molekuly a napokon na oxid uhličitý, vodu a soli.

Degradácia v životnom prostredí môže byť biotická alebo abiotická (napr. hydrolýza) a použité kritériá odrážajú túto skutočnosť. Ľahká biologická degradácia je najjednoduchšie definovaná použitím skúšok biologickej odbúrateľnosti (A – F) v smernici OECD na skúšanie 301. Hraničná úroveň pri týchto skúškach môže byť považovaná za náznak prudkej degradácie vo väčšine prostredí. Týmto sú skúšky v sladkovodnom prostredí a tak použitie výsledkov zo Smernice OECD na skúšanie 306, ktoré sú vhodnejšie pre morské prostredie, musia byť tiež zahrnuté. Ak také údaje nie sú dostupné, pomer BOD<sub>5</sub> (5 dní)/ COD ≥ 0.5 je považovaný za náznak prudkej degradácie.

Abiotická degradácia, taká ako hydrolýza, abiotická a biotická primárna degradácia, degradácia v nevodných médiách a dokázaná rýchla degradácia v životnom prostredí, tieto všetky môžu byť brané do úvahy pri definovaní schopnosti rýchlej odbúrateľnosti<sup>13</sup>.

Látky sú považované za rýchlo odbúrateľné v životnom prostredí, ak sú splnené nasledujúce kritériá:

- (a) V 28-dňovej štúdii o ľahkej biologickej degradácii sú dosiahnuté nasledujúce úrovne degradácie:
- (i) skúšky založené na rozpustenom organickom uhlíku: 70 %,
  - (ii) skúšky založené na vyčerpaní kyslíka alebo tvorbe oxidu uhličitého: 60 % teoretického maxima

Tieto úrovne biologickej degradácie musia byť dosiahnuté počas 10 dní od začiatku degradácie, ktorý sa začína časom, kedy 10 % látky bolo odbúranej, ibaže by bola látka identifikovaná ako zložitá, multikomponentná látka s podobnou štruktúrou zložiek. V tom prípade, ak existuje

---

<sup>13</sup> Špeciálny návod na vyhodnotenie dát je poskytnutý v kapitole 4.1 a Prílohe 9 GHS

dostatočný dôvod, podmienka 10 dňovej skúšky môže byť odpustená a na dosiahnutie schválenej úrovne sa použije 28 dňové obdobie<sup>14</sup>, alebo

- (b) v tých prípadoch, keď iba BOD a COD údaje sú dostupné, keď pomer BOD<sub>5</sub>/COD je  $\geq 0.5$  alebo
- (c) ak je dostupný iný presvedčivý vedecký dôkaz ukazujúci, že látka môže byť odbúraná (bioticky a/alebo abioticky) vo vodnom prostredí na úroveň nad 70 % počas 28 dní.

#### 2.2.9.1.10.3 Kategórie a kritériá zatried'ovania látok

Látky musia byť zatriedené ako „Látky nebezpečné pre životné prostredie (vodné prostredie)“, ak spĺňajú kritériá pre kategóriu Akútna 1, Chronická 1 alebo Chronická 2, podľa tabuľky 2.2.9.1.10.3.1. Tieto kritériá podrobne opisujú kategórie na zatriedenie. Sú schematicky zhrnuté v tabuľke 2.2.9.1.10.3.2.

---

<sup>14</sup> Pozri kapitolu 4.1 a Prílohu 9, odsek A9.4.2.2.3 GHS.

Tabuľka 2.2.9.1.10.3.1: Kategórie pre látky nebezpečné pre vodné prostredie (pozri poznámku 1)

(a) Akútne (krátkodobé) nebezpečenstvo pre vodu

|                                                                      |  |                             |
|----------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------|
| <b>Kategória Akútna 1:</b> (pozri poznámku 2)                        |  |                             |
| 96 h LC <sub>50</sub> (pre ryby)                                     |  | ≤ 1 mg/l a/alebo            |
| 48 h EC <sub>50</sub> (pre kôrovce)                                  |  | ≤ 1 mg/l a/alebo            |
| 72 alebo 96 h ErC <sub>50</sub> (pre riasy alebo iné vodné rastliny) |  | ≤ 1 mg/l (pozri poznámku 3) |

(b) Dlhodobé nebezpečenstvo pre vodu (pozri tiež obrázok 2.2.9.1.10.3.1)

(i) Látky, ktoré nie sú rýchlo odbúrateľné (pozri poznámku 4), pre ktoré sú k dispozícii dostatočné údaje o chronickej jedovatosti

|                                                                           |  |                    |
|---------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|
| <b>Kategória Chronická 1:</b> (pozri poznámku 2)                          |  |                    |
| Chronická NOEC alebo EC <sub>x</sub> (pre ryby)                           |  | ≤ 0,1 mg/l a/alebo |
| Chronická NOEC alebo EC <sub>x</sub> (pre kôrovce)                        |  | ≤ 0,1 mg/l a/alebo |
| Chronická NOEC alebo EC <sub>x</sub> (pre riasy alebo iné vodné rastliny) |  | ≤ 0,1 mg/l         |
| <b>Kategória Chronická 2:</b>                                             |  |                    |
| Chronická NOEC alebo EC <sub>x</sub> (pre ryby)                           |  | ≤ 1 mg/l a/alebo   |
| Chronická NOEC alebo EC <sub>x</sub> (pre kôrovce)                        |  | ≤ 1 mg/l a/alebo   |
| Chronická NOEC alebo EC <sub>x</sub> (pre riasy alebo iné vodné rastliny) |  | ≤ 1 mg/l           |

(ii) Rýchlo odbúrateľné látky, pre ktoré sú k dispozícii dostatočné údaje o chronickej jedovatosti

|                                                                           |  |                     |
|---------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|
| <b>Kategória Chronická 1:</b> (pozri poznámku 2)                          |  |                     |
| Chronická NOEC alebo EC <sub>x</sub> (pre ryby)                           |  | ≤ 0,01 mg/l a/alebo |
| Chronická NOEC alebo EC <sub>x</sub> (pre kôrovce)                        |  | ≤ 0,01 mg/l a/alebo |
| Chronická NOEC alebo EC <sub>x</sub> (pre riasy alebo iné vodné rastliny) |  | ≤ 0,01 mg/l         |
| <b>Kategória Chronická 2:</b>                                             |  |                     |
| Chronická NOEC alebo EC <sub>x</sub> (pre ryby)                           |  | ≤ 0,1 mg/l a/alebo  |
| Chronická NOEC alebo EC <sub>x</sub> (pre kôrovce)                        |  | ≤ 0,1 mg/l a/alebo  |
| Chronická NOEC alebo EC <sub>x</sub> (pre riasy alebo iné vodné rastliny) |  | ≤ 0,1 mg/l          |

(iii) Látky, pre ktoré nie sú k dispozícii dostatočné údaje o chronickej jedovatosti

|                                                                                                                                                    |  |                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------|
| <b>Kategória Chronická 1:</b> (pozri poznámku 2)                                                                                                   |  |                                      |
| 96 h LC <sub>50</sub> (pre ryby)                                                                                                                   |  | ≤ 1 mg/l a/alebo                     |
| 48 h EC <sub>50</sub> (pre kôrovce)                                                                                                                |  | ≤ 1 mg/l a/alebo                     |
| 72 alebo 96 h ErC <sub>50</sub> (pre riasy alebo iné vodné rastliny)                                                                               |  | ≤ 1 mg/l (pozri poznámku 3)          |
| a látka nie je rýchlo odbúrateľná a/alebo experimentálne stanovený BCF je ≥ 500 (alebo ak nie je, log K <sub>ow</sub> ≥ 4) (pozri poznámky 4 a 5). |  |                                      |
| <b>Kategória Chronická 2:</b>                                                                                                                      |  |                                      |
| 96 h LC <sub>50</sub> (pre ryby)                                                                                                                   |  | > 1 ale ≤ 10 mg/l a/alebo            |
| 48 h EC <sub>50</sub> (pre kôrovce)                                                                                                                |  | > 1 ale ≤ 10 mg/l a/alebo            |
| 72 alebo 96 h ErC <sub>50</sub> (pre riasy alebo iné vodné rastliny)                                                                               |  | > 1 ale ≤ 10 mg/l (pozri poznámku 3) |
| a látka nie je rýchlo odbúrateľná a/alebo experimentálne stanovený BCF je ≥ 500 (alebo ak nie je, log K <sub>ow</sub> ≥ 4) (pozri poznámky 4 a 5). |  |                                      |

**POZNÁMKA 1:** Organizmy ako sú ryby, kôrovce a riasy, sú skúšané ako reprezentatívne druhy pokrývajúce mnoho trofických úrovní a taxónov a skúšobné metódy sú vysoko štandardizované. Údaje o iných organizmoch môžu byť zohľadnené, avšak za predpokladu, že predstavujú rovnocenné druhy a skúšobné parametre.

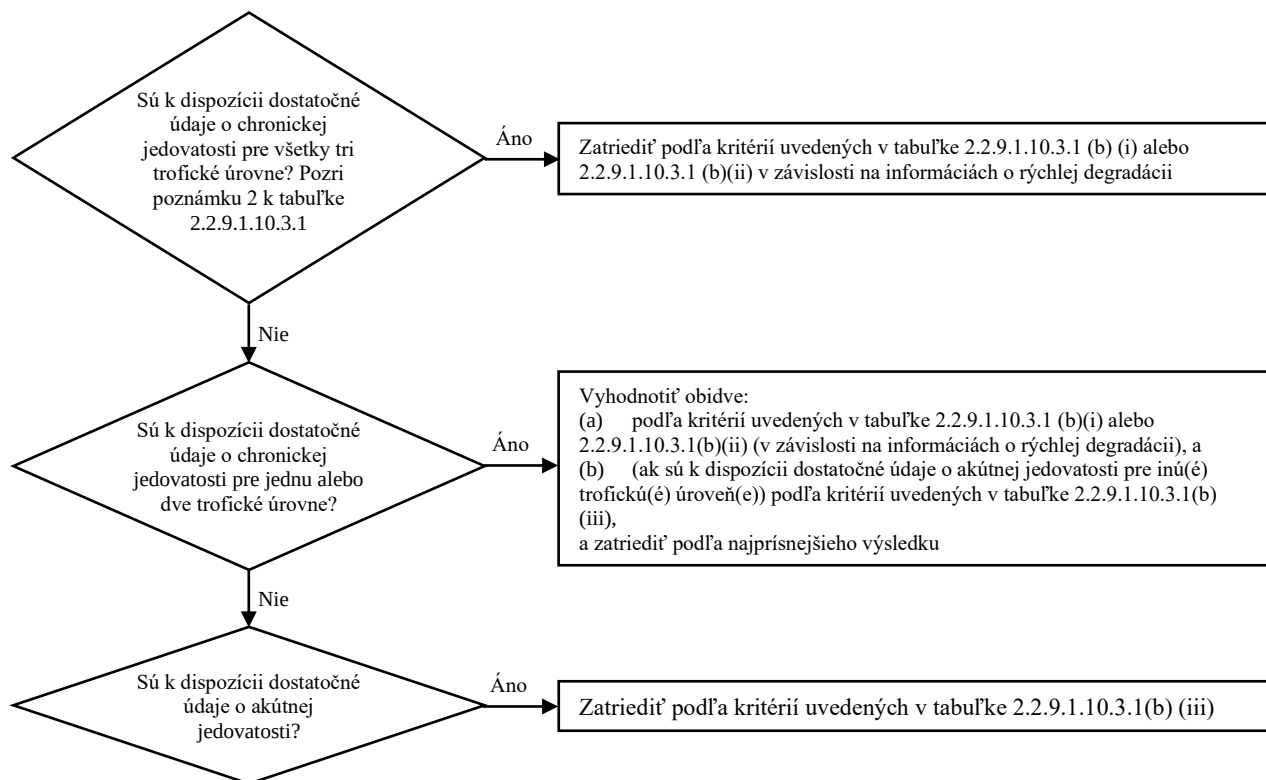
**POZNÁMKA 2:** Pri zatried'ovaní látok ako Akútna 1 a/alebo Chronická 1 je potrebné v tom istom čase určiť vhodný faktor M (pozri bod 2.2.9.1.10.4.6.4) na použitie pri súčtovej metóde.

**POZNÁMKA 3:** Ak jedovatosť pre riasy ErC<sub>50</sub> [=EC<sub>50</sub> (tempo rastu)] je viac ako 100 krát nižšia ako jedovatosť pre ďalšie najcitlivejšie druhy a má za následok zatriedenie založené výhradne na tomto účinku, musí sa zvážiť, či táto jedovatosť je reprezentatívna pre jedovatosť pre vodné rastliny. Ak možno preukázať, že to tak nie je, musí byť pri rozhodovaní o použití zatriedenia vykonaný odborný posudok. Zatriedenie musí byť založené na ErC<sub>50</sub>. V prípadoch kedy podklad pre EC<sub>50</sub> nie je špecifikovaný a hodnota ErC<sub>50</sub> nie je zaznamenaná, zatriedenie musí byť založené na najnižšej dostupnej hodnote EC<sub>50</sub>.

**POZNÁMKA 4:** Nedostatok rýchlej odbúrateľnosti je založený buď na nedostatku ľahkej biologickej odbúrateľnosti alebo iných údajoch ukazujúcich neschopnosť rýchlej degradácie. Ak nie sú k dispozícii vhodné údaje o odbúrateľnosti, a to buď experimentálne stanovené alebo odhadnuté, látka musí byť považovaná za látku, ktorá nie je rýchlo odbúrateľná.

**POZNÁMKA 5:** Potenciál bioakumulácie založený na experimentálne odvodenom  $BCF \geq 500$ , alebo ak nie je,  $\log K_{ow} \geq 4$  za predpokladu, že  $\log K_{ow}$  je vhodný pre opísanie potenciálu bioakumulácie látky. Namerané hodnoty  $\log K_{ow}$  majú prednosť pred odhadovanými hodnotami a namerané hodnoty BCF majú prednosť pred hodnotami  $\log K_{ow}$ .

**Obrázok 2.2.9.1.10.3.1: Kategórie pre látky dlhodobo nebezpečné pre vodné prostredie**



**Tabuľka 2.2.9.1.10.3.2: Zatried'ovacia schéma pre látky nebezpečné pre vodné prostredie**

| Zatried'ovacie kategórie                 |                                                           |                                             |                                                                                                                                |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akútne nebezpečenstvo (pozri poznámku 1) | Dlhodobé nebezpečenstvo (pozri poznámku 2)                |                                             |                                                                                                                                |
|                                          | Dostatočné údaje o chronickej jedovatosti sú k dispozícii |                                             | Dostatočné údaje o chronickej jedovatosti nie sú k dispozícii (pozri poznámku 1)                                               |
|                                          | Látky, ktoré nie sú rýchlo odbúrateľné (pozri poznámku 3) | Rýchlo odbúrateľné látky (pozri poznámku 3) |                                                                                                                                |
| <b>Kategória: Akútna 1</b>               | <b>Kategória: Chronická 1</b>                             | <b>Kategória: Chronická 1</b>               | <b>Kategória: Chronická 1</b>                                                                                                  |
| $L(E)C_{50} \leq 1,00$                   | $NOEC \text{ alebo } EC_x \leq 0,1$                       | $NOEC \text{ alebo } EC_x \leq 0,01$        | $L(E)C_{50} \leq 1,00$ a nedostatok rýchlej odbúrateľnosti a/alebo $BCF \geq 500$ alebo ak nie je, $\log K_{ow} \geq 4$        |
|                                          | <b>Kategória: Chronická 2</b>                             | <b>Kategória: Chronická 2</b>               | <b>Kategória: Chronická 2</b>                                                                                                  |
|                                          | $0,1 < NOEC \text{ alebo } EC_x \leq 1$                   | $0,01 < NOEC \text{ alebo } EC_x \leq 0,1$  | $1,00 < L(E)C_{50} \leq 10,0$ a nedostatok rýchlej odbúrateľnosti a/alebo $BCF \geq 500$ alebo ak nie je, $\log K_{ow} \geq 4$ |

**POZNÁMKA 1:** Pásmo akútnej jedovatosti založené na hodnotách  $L(E)C_{50}$  v mg/l pre ryby, kôrovce a/alebo riasy alebo iné vodné rastliny (alebo odhad (QSAR) (Quantitative Structure Activity Relationships) ak nie sú žiadne experimentálne údaje<sup>15</sup>).

**POZNÁMKA 2:** Látky sú zatriedené do rôznych chronických kategórií, pokiaľ nie sú k dispozícii dostatočné údaje o chronickej jedovatosti pre všetky tri trofické úrovne nad rozpustnosťou vo vode alebo nad 1 mg/l. („Dostatočné“ znamená, že údaje dostatočne pokrývajú sledované parametre. Vo všeobecnosti by to znamenalo namerané skúšobné údaje, ale aby sa vyhlo zbytočnému skúšaniam, môže sa prípad od prípadu vychádzať aj s odhadnutých údajov, napr. (Q)SAR-u, alebo sa v jasných prípadoch spoliehať na expertný posudok).

**POZNÁMKA 3:** Pásmo chronickej jedovatosti založené na  $NOEC$  alebo rovnocenných hodnotách  $EC_x$  v mg/l pre ryby alebo kôrovce alebo iných uznávaných meraniach pre chronickú jedovatosť.

#### 2.2.9.1.10.4 Kategórie a kritériá zatried'ovania zmesí

2.2.9.1.10.4.1 Systém zatried'ovania pre zmesi zahŕňa kategórie zatried'ovania, ktoré sú použité pre látky, t. j. kategórie Akútna 1 a Chronická 1 a 2. Za účelom využitia všetkých dostupných údajov pre zatriedenie vlastností zmesí pre vodné prostredie sa vychádza z nasledujúceho predpokladu, ktorý sa použije, kde je to vhodné:

„Významné zložky“ zmesi sú tie, ktoré sú prítomné v koncentrácii rovnkej alebo vyššej ako 0,1 % (hmotnosti) pre zložky zaradené ako Akútna a/alebo Chronická 1 a rovnkej alebo vyššej ako 1 % pre iné zložky, ak neexistuje domnienka (napríklad v prípade vysoko jedovatých zložiek), že zložka prítomná v koncentrácii menej ako 0,1 % môže byť stále významná pre zatriedenie zmesi z hľadiska jej nebezpečenstiev pre vodné prostredie.

2.2.9.1.10.4.2 Prístup pre zatried'ovanie nebezpečenstiev pre vodné prostredie je viacúrovňový a je závislý na druhu dostupných informácií pre vlastnú zmes a pre jej zložky. Prvky viacúrovňového prístupu zahŕňajú:

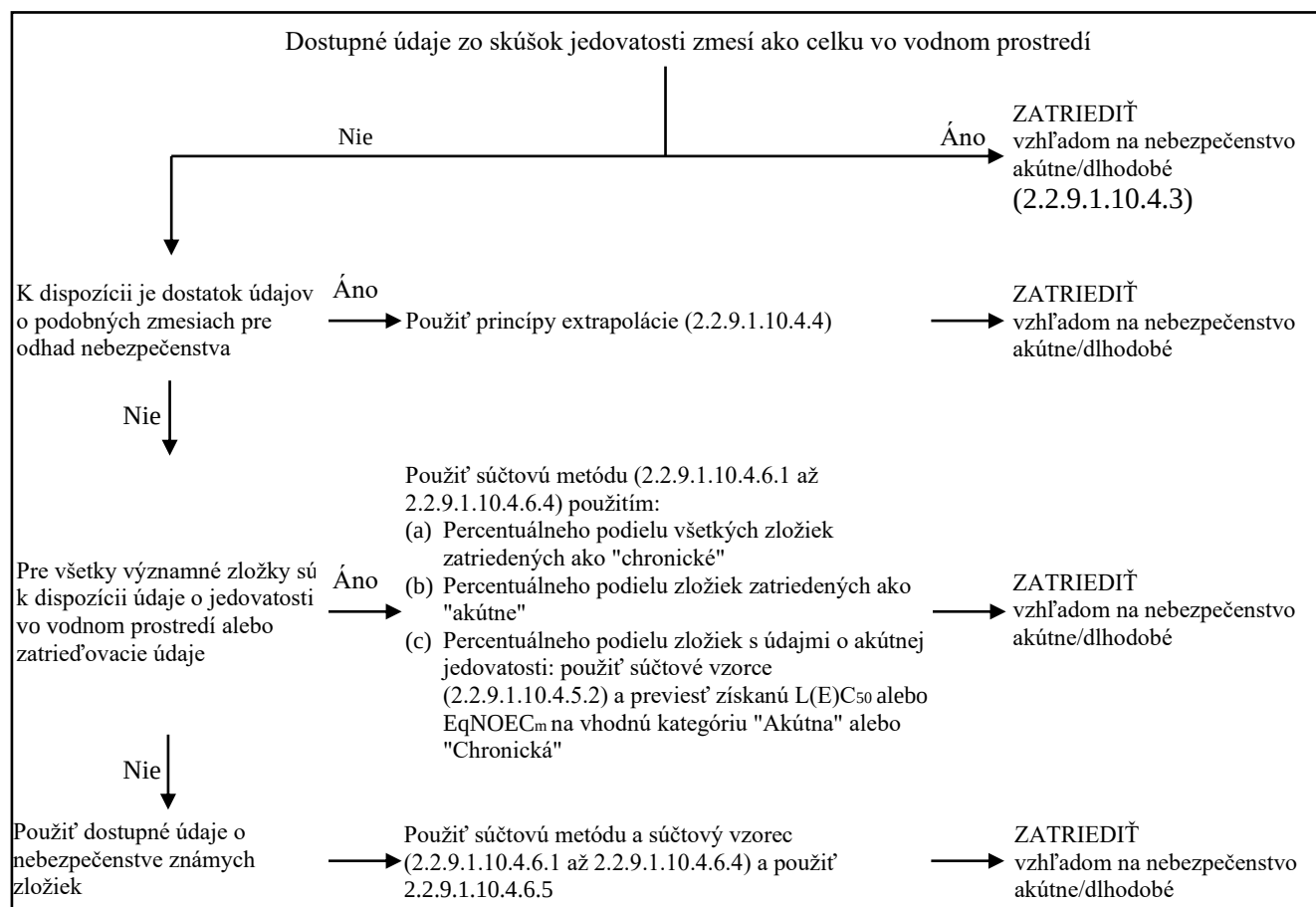
- (a) zatriedenie založené na vyskúšaných zmesiach
- (b) zatriedenie založené na premost'ujúcich princípoch
- (c) použitie „súčtu zatriedených zložiek“ a/alebo „súčtového vzorca“.

Dole uvedený obrázok 2.2.9.1.10.4.2 vysvetľuje postup, ktorý je potrebné dodržať:

<sup>15</sup> Špeciálny návod je uvedený v GHS v kapitole 4.1, odsek 4.1.2.13 a v Prílohe 9, Oddiel A9.6.



**Obrázok 2.2.9.1.10.4.2: Viacúrovňový prístup zatried'ovania zmesí z hľadiska ich akútneho a dlhodobého nebezpečenstva pre vodné prostredie**



2.2.9.1.10.4.3 Zatriedenie zmesí, ak sú k dispozícii údaje o jedovatosti pre kompletnú zmes

2.2.9.1.10.4.3.1 Ak zmes ako celok bola skúšaná na určenie jej jedovatosti pre vodu, táto informácia sa musí použiť pri zatried'ovaní zmesi podľa kritérií, ktoré boli schválené pre látky. Zatriedenie je normálne založené na údajoch pre ryby, kôrovce a riasy/rastliny (pozri 2.2.9.1.10.2.3 a 2.2.9.1.10.2.4). Ak nie je dostatok dostatočných akútneho alebo chronického údajov pre zmes ako celok, musia sa použiť „princípy extrapolácie“ alebo „súčtová metóda“ (pozri body 2.2.9.1.10.4.4 až 2.2.9.1.10.4.6).

2.2.9.1.10.4.3.2 Zatriedenie zmesí z hľadiska dlhodobého nebezpečenstva vyžaduje dodatočné informácie o odbúrateľnosti a v určitých prípadoch o bioakumulácii. Neexistujú žiadne údaje o odbúrateľnosti a bioakumulácii pre zmesi ako celok. Skúšky odbúrateľnosti a bioakumulácie pre zmesi sa nepoužívajú, pretože sú obvyčajne ťažko interpretovateľné a takéto skúšky môžu mať význam iba pre jednotlivé látky.

2.2.9.1.10.4.3.3 Zatriedenie do kategórie Akútna 1

(a) keď sú k dispozícii dostatočné údaje zo skúšok na akútnu jedovatosť ( $LC_{50}$  alebo  $EC_{50}$ ) pre zmes ako celok ukazujúce  $L(E)C_{50} \leq 1$  mg/l:

Zatriediť zmes ako Akútna 1 v súlade s tabuľkou 2.2.9.1.10.3.1 (a);

(b) keď sú k dispozícii údaje zo skúšok na akútnu jedovatosť ( $LC_{50}(s)$  alebo  $EC_{50}(s)$ ) pre zmes ako celok ukazujúce  $L(E)C_{50}(s) > 1$  mg/l alebo nad rozpustnosťou vo vode:

Nie je potrebné zatriediť z hľadiska akútneho nebezpečenstva podľa ADR.

2.2.9.1.10.4.3.4 Zatriedenie do kategórie Chronická 1 a 2

(a) keď sú k dispozícii dostatočné údaje zo skúšok na chronickú jedovatosť ( $EC_x$  alebo NOEC) pre zmes ako celok ukazujúce  $EC_x$  alebo NOEC skúšanej zmesi  $\leq 1$  mg/l:

- (i) zatriediť zmes ako Chronickú 1 alebo 2 v súlade s tabuľkou 2.2.9.1.10.3.1 (b) (ii) (rýchlo odbúrateľná), ak dostupné informácie povoľujú urobiť záver, že všetky relevantné zložky zmesi sú rýchlo odbúrateľné;

**POZNÁMKA:** V tejto situácii, kedy EC<sub>x</sub> alebo NOEC klasifikovanej zmesi > 0,1 mg/l, nie je potrebné zatriediť z hľadiska dlhodobého nebezpečenstva podľa ADR.

- (ii) zatriediť zmes ako Chronickú 1 alebo 2 vo všetkých ostatných prípadoch v súlade s tabuľkou 2.2.9.1.10.3.1 (b) (i) (nie je rýchlo odbúrateľná);
- (b) keď sú k dispozícii dostatočné údaje zo skúšok na chronickú jedovatosť (EC<sub>x</sub> alebo NOEC) k dispozícii pre zmes ako celok ukazujúce EC<sub>x</sub>(s) alebo NOEC(s) skúšanej zmesi > 1 mg/l alebo nad rozpustnosťou vo vode:

Nie je potrebné zatriediť z hľadiska dlhodobého nebezpečenstva podľa ADR.

2.2.9.1.10.4.4 Zatriedenie zmesí keď nie sú k dispozícii údaje o jedovatosti pre kompletnú zmes: princípy extrapolácie.

2.2.9.1.10.4.4.1 Ak zmes nebola skúšaná na stanovenie jej nebezpečenstva pre vodné prostredie, ale existujú dostatočné údaje o jednotlivých zložkách a podobných skúšaných zmesiach, ktoré by primerane charakterizovali nebezpečenstvá zmesi, musia byť tieto údaje použité v súlade s nasledujúcimi schválenými extrapoláčnymi pravidlami. To zabezpečí, že proces zatried'ovania v najväčšej možnej miere využíva dostupné údaje na určenie nebezpečenstiev zmesi bez potreby dodatočných skúšok na zvieratách.

2.2.9.1.10.4.4.2 Riedenie

Ak je nová zmes vytvorená zriedením skúšanej zmesi alebo látky s riedidlom, ktoré má rovnocenné alebo s nižšie zatriedenie z hľadiska nebezpečenstva pre vodné prostredie, než najmenej jedovatá pôvodná zložka, a u ktorého sa neočakáva, že ovplyvní nebezpečenstvo pre vodu iných zložiek, potom výsledná zmes musí byť zatriedená rovnako ako pôvodná skúšaná zmes alebo látka. Alternatívne sa môže použiť metóda uvedená v bode 2.2.9.1.10.4.5.

2.2.9.1.10.4.4.3 Dávkovanie

Zatriedenie skúšanej výrobnéj série zmesi z hľadiska nebezpečenstva pre vodné prostredie musí byť považované v podstate za rovnocenné zatriedenie inej neskúšanej výrobnéj série toho istého komerčného produktu, keď je vyrábaný tým istým výrobcom alebo pod kontrolou toho istého výrobcu, pokiaľ nie je dôvod veriť, že došlo k takej významnej zmene, ktorá by zmenila zatriedenie neskúšanej série z hľadiska nebezpečenstva pre vodné prostredie. Ak k tomu dôjde, je potrebné nové zatriedenie.

2.2.9.1.10.4.4.4 Koncentrácia zmesí, ktoré sú zatriedené do najprísnejších kategórií zatried'ovania (chronická 1 a akútna 1)

Ak je skúšaná zmes zatriedená ako chronická 1 a/alebo akútna 1 a zložky zmesi, ktoré sú zatriedené ako chronické 1 a/alebo akútne 1, sú ďalej koncentrované, viac koncentrovaná neskúšaná zmes musí byť zatriedená do tej istej kategórie ako pôvodná skúšaná zmes bez dodatočných skúšok.

2.2.9.1.10.4.4.5 Interpolácia v rámci jednej kategórie jedovatosti

Pre tri zmesi (A, B a C) s rovnakými zložkami, kde zmesi A a B boli skúšané a sú v tej istej kategórii jedovatosti a kde neskúšaná zmes C má tie isté toxikologicky aktívne zložky ako zmesi A a B, ale má koncentrácie toxikologicky aktívnych zložiek medzi koncentraciami v zmesiach A a B, potom sa predpokladá, že zmes C bude v tej istej kategórii ako A a B.

2.2.9.1.10.4.4.6 V podstate podobné zmesi

Ak je dané nasledujúce:

(a) dve zmesi:

(i) A + B;

(ii) C + B;

(b) koncentrácia zložky B je v podstate rovnaká v oboch zmesiach;

(c) koncentrácia zložky A v zmesi (i) je rovnaká ako koncentrácia zložky C v zmesi (ii);

- (d) k dispozícii sú údaje o nebezpečenstvách pre vodné prostredie pre A a C a sú v podstate rovnaké, napríklad sú v tej istej kategórii nebezpečenstva a neočakáva sa, že ovplyvnia jedovatosť B vo vodnom prostredí;

ak zmes (i) alebo (ii) je už zatriedená na základe údajov zo skúšok, potom druhej zmesi môže byť priradená tá istá kategória nebezpečenstva.

2.2.9.1.10.4.5 Zatriedenie zmesí, ak sú k dispozícii údaje o jedovatosti pre všetky zložky alebo len pre niektoré zložky zmesi

2.2.9.1.10.4.5.1 Zatriedenie zmesi musí byť založené na súčte koncentrácií jej zatriedovaných zložiek. Percentuálny podiel zložiek zatriedených ako „akútne“ alebo „chronické“ bude zahrnutý priamo do súčtovej metódy. Detaily súčtovej metódy sú opísané v bodoch 2.2.9.1.10.4.6.1 až 2.2.9.1.10.4.6.4.

2.2.9.1.10.4.5.2 Zmesi môžu byť vyrobené z kombinácie oboch zložiek, ktoré sú zatriedené (ako Akútna 1 a/alebo Chronická 1, 2), ako aj tými, pre ktoré sú k dispozícii údaje zo skúšok na jedovatosť. Ak sú k dispozícii dostatočné údaje o jedovatosti pre viac ako jednu zložku v zmesi, kombinovaná jedovatosť týchto zložiek sa musí vypočítat pomocou súčtových vzorcov (a) alebo (b), v závislosti od povahy údajov o jedovatosti:

- (a) založený na akútnej jedovatosti pre vodu:

$$\frac{\sum C_i}{L(E)C_{50m}} = \sum_n \frac{C_i}{L(E)C_{50i}}$$

kde:

$C_i$  = koncentrácia zložky i (hmotnostné percento);

$L(E)C_{50i}$  =  $LC_{50}$  alebo  $EC_{50}$  pre zložku i (mg/l);

$n$  = počet zložiek, a „i“ sa pohybuje od 1 po n;

$L(E)C_{50m}$  =  $L(E)C_{50}$  časti zmesi s údajom zo skúšky

Vypočítaná jedovatosť sa musí použiť na priradenie tejto časti zmesi do kategórie akútneho nebezpečenstva, ktorá je potom následne použitá pri aplikovaní súčtovej metódy;

- (b) založený na chronickej jedovatosti pre vodu:

$$\frac{\sum C_i + \sum C_j}{EqNOEC_m} = \sum_n \frac{C_i}{NOEC_i} + \sum_n \frac{C_j}{0,1 \cdot NOEC_j}$$

kde:

$C_i$  = koncentrácia zložky i (hmotnostné percento) pokrývajúca rýchlo odbúrateľné zložky;

$C_j$  = koncentrácia zložky j (hmotnostné percento) pokrývajúca zložky, ktoré nie sú rýchlo odbúrateľné;

$NOEC_i$  = NOEC (alebo iné uznávané merania pre chronickú jedovatosť) pre zložku i pokrývajúca rýchlo odbúrateľné zložky, v mg/l;

$NOEC_j$  = NOEC (alebo iné uznávané merania pre chronickú jedovatosť) pre zložku j pokrývajúca zložky, ktoré nie sú rýchlo odbúrateľné, v mg/l;

$n$  = počet zložiek, a „i“ a „j“ sa pohybujú od 1 po n;

$EqNOEC_m$  = ekvivalentná NOEC časti zmesi s údajmi zo skúšky;

Ekvivalentná jedovatosť tak odráža skutočnosť, že látky, ktoré nie sú rýchlo odbúrateľné, sú zatriedené o jednu úroveň kategórie nebezpečenstva „prísnejšie“ než rýchlo sa odbúravajúce látky.

Vypočítaná ekvivalentná jedovatosť sa musí použiť na priradenie tejto časti zmesi do kategórie dlhodobého nebezpečenstva v súlade s kritériami pre rýchlu odbúrateľnosť látok (tabuľka bodu 2.2.9.1.10.3.1 (b) (ii)), ktorá je potom následne použitá pri aplikovaní súčtovej metódy.

- 2.2.9.1.10.4.5.3 Pri použití súčtového vzorca pre časť zmesi je vhodnejšie vypočítať jedovatosť tejto časti zmesi tak, že sa pre každú zložku použijú hodnoty jedovatosti, ktoré sa vzťahujú k tej istej systematickej skupine (t. j. ryby, kôrovce, riasy) a potom sa použije najvyššia jedovatosť (najnižšia hodnota) (t. j. použije sa najcitlivejší z týchto troch skupín). Ak však nie sú k dispozícii údaje jedovatosti pre každú zložku v tej istej systematickej skupine, musí byť hodnota jedovatosti každej zložky zvolená tým istým spôsobom, ako sú zvolené hodnoty jedovatosti pri zatriedovaní látok, t. j. použije sa vyššia jedovatosť (od najcitlivejšieho skúšaného organizmu). Vypočítaná akútna a chronická jedovatosť musí byť potom použitá na zatriedenie tejto časti zmesi ako Akútna 1 a/alebo Chronická 1 alebo 2 použitím tých istých kritérií, ktoré sú opísané pre látky.
- 2.2.9.1.10.4.5.4 Ak je zmes zatriedená viac ako jedným spôsobom, musí byť použitá tá metóda, ktorá dáva najkonzervatívnejší výsledok.
- 2.2.9.1.10.4.6 Súčtová metóda
- 2.2.9.1.10.4.6.1 Zatriedovací postup
- Všeobecne prevažuje prísnejšie zatriedovanie zmesí ako menej prísne zatriedovanie, napríklad zatriedenie Chronické 1 prevažuje nad zatriedením Chronické 2. V dôsledku toho je zatriedovací postup vždy ukončený, ak je výsledkom zatriedenia kategória Chronická 1. Prísnejšie zatriedenie ako Chronické 1 nie je možné, preto nie je potrebné uskutočňovať zatriedovací postup ďalej.
- 2.2.9.1.10.4.6.2 Zatriedenie do kategórie Akútna 1.
- 2.2.9.1.10.4.6.2.1 Berú sa do úvahy v prvom rade všetky zložky zatriedené ako Akútne 1. Ak je súčet koncentrácií (v %) týchto zložiek väčší alebo rovnajúci sa 25 %, celá zmes musí byť zatriedená do Akútna 1. Ak je výsledkom výpočtu zatriedenie zmesi do Akútna 1, zatriedovací postup je ukončený.
- 2.2.9.1.10.4.6.2.2 Zatriedenie zmesí z hľadiska akútnych nebezpečenstiev založené na tomto súčte koncentrácií zatriedených zložiek je zosumarizované v tabuľke 2.2.9.1.10.4.6.2.2.

**Tabuľka 2.2.9.1.10.4.6.2.2: Zatriedenie zmesí z hľadiska akútnych nebezpečenstiev založené na súčte koncentrácií zatriedených zložiek**

| Súčet koncentrácií (v %) zložiek zatriedených ako: | Zmes je zatriedená ako: |
|----------------------------------------------------|-------------------------|
| Akútna 1 $\times M^a \geq 25 \%$                   | Akútna 1                |

<sup>a</sup> Pre vysvetlenie faktora M pozri 2.2.9.1.10.4.6.4.

- 2.2.9.1.10.4.6.3 Zatriedenie do kategórii Chronická 1 a 2
- 2.2.9.1.10.4.6.3.1 Na začiatku sa musia brať do úvahy všetky zložky zatriedené ako chronické 1. Ak je súčet koncentrácií (v %) týchto zložiek väčší alebo rovnajúci sa 25 %, zmes musí byť zatriedená do Chronická 1. Ak je výsledkom výpočtu zatriedenie zmesi do Chronická 1, zatriedovací postup je ukončený.
- 2.2.9.1.10.4.6.3.2 V prípadoch, kedy nie je zmes zatriedená ako Chronická 1, berie sa do úvahy zatriedenie zmesi ako Chronická 2. Zmes musí byť zatriedená ako Chronická 2, ak 10 násobok súčtu koncentrácií (v %) všetkých zložiek zatriedených ako Chronické 1 plus súčet koncentrácií (v %) všetkých zložiek zatriedených ako Chronické 2 je väčší alebo rovnajúci sa 25 %. Ak je výsledkom výpočtu zatriedenie zmesi do Chronická 2, zatriedovací postup je ukončený.
- 2.2.9.1.10.4.6.3.3 Zatriedenie zmesí z hľadiska dlhodobých nebezpečenstiev založené na tomto súčte koncentrácií zatriedených zložiek je zosumarizované v tabuľke 2.2.9.1.10.4.6.3.3.

**Tabuľka 2.2.9.1.10.4.6.3.3: Zatriedenie zmesí z hľadiska dlhodobých nebezpečenstiev založené na súčte koncentrácií zatriedených zložiek**

| Súčet koncentrácií (v %) zatriedených ako:                                | Zmes je zatriedená ako: |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Chronická 1 $\times M^a \geq 25 \%$                                       | Chronická 1             |
| $(M \times 10 \times \text{Chronická 1}) + \text{Chronická 2} \geq 25 \%$ | Chronická 2             |

<sup>a</sup> Pre vysvetlenie faktora M pozri 2.2.9.1.10.4.6.4.

#### 2.2.9.1.10.4.6.4 Zmesi s vysoko jedovatými zložkami

Zložky Akútna 1 alebo Chronická 1 s akútnymi jedovatosťami značne pod 1 mg/l a/alebo chronickými jedovatosťami značne pod 0,1 mg/l (ak nie sú rýchlo odbúrateľné) a 0,01 mg/l (ak sú rýchlo odbúrateľné) môžu ovplyvniť jedovatosť zmesi a pri použití súčtovej metódy sa im dáva zvýšená váha. Ak zmes obsahuje zložky zatriedené ako akútne 1 alebo chronické 1, musí sa aplikovať viacúrovňový prístup opísaný v bodoch 2.2.9.1.10.4.6.2 a 2.2.9.1.10.4.6.3 za použitia váženého súčtu získaného vynásobením koncentrácií zložiek kategórií Akútna 1 a Chronická 1 koeficientom, namiesto len sčítania percentuálnych podielov. To znamená, že koncentrácia „akútna 1“ v ľavom stĺpci tabuľky 2.2.9.1.10.4.6.2.2 a koncentrácia „chronická 1“ v ľavom stĺpci tabuľky 2.2.9.1.10.4.6.3.3 sa vynásobia vhodným násobiacim koeficientom. Násobiace koeficienty, ktoré sa musia použiť pre tieto zložky, sú definované použitím hodnoty jedovatosti, ako je zhrnuté v tabuľke 2.2.9.1.10.4.6.4 uvedenej ďalej. Preto musí byť osoba, ktorá zatrieduje zmes obsahujúcu zložky akútnej kategórie 1 a/alebo chronickej kategórie 1, informovaná o hodnote faktora M, aby mohla použiť súčtovú metódu. Alternatívne môže byť použitý súčtový vzorec (pozri bod 2.2.9.1.10.4.5.2), ak sú k dispozícii údaje o jedovatosti pre všetky vysoko jedovate zložky v zmesi a existuje presvedčivý dôkaz, že všetky ostatné zložky vrátane tých, pre ktoré nie sú k dispozícii špecifické údaje o akútnej jedovatosti a/alebo chronickej jedovatosti, sú málo jedovate alebo nie sú jedovate vôbec a významne neprispievajú k nebezpečenstvu zmesi pre životné prostredie.

**Tabuľka 2.2.9.1.10.4.6.4: Násobiaci koeficient pre vysoko jedovate zložky zmesi**

| Akútna jedovatosť                       | Faktor M | Chronická jedovatosť                   | Faktor M                |                        |
|-----------------------------------------|----------|----------------------------------------|-------------------------|------------------------|
| Hodnota L(E)C <sub>50</sub>             |          | Hodnota NOEC                           | Zložky NRD <sup>a</sup> | Zložky RD <sup>b</sup> |
| 0,1 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 1           | 1        | 0,01 < NOEC ≤ 0,1                      | 1                       | -                      |
| 0,01 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 0,1        | 10       | 0,001 < NOEC ≤ 0,01                    | 10                      | 1                      |
| 0,001 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 0,01      | 100      | 0,000 1 < NOEC ≤ 0,001                 | 100                     | 10                     |
| 0,000 1 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 0,001   | 1 000    | 0,000 01 < NOEC ≤ 0,000 1              | 1 000                   | 100                    |
| 0,000 01 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 0,0001 | 10 000   | 0,000 001 < NOEC ≤ 0,000 01            | 10 000                  | 1 000                  |
| (pokračovať s desiatkovými intervalmi)  |          | (pokračovať s desiatkovými intervalmi) |                         |                        |

<sup>a</sup> Nie sú rýchlo odbúrateľné (Non-rapidly degradable – NRD)

<sup>b</sup> Sú rýchlo odbúrateľné (Rapidly degradable – RD)

#### 2.2.9.1.10.4.6.5 Zatriedenie zmesí so zložkami bez akýchkoľvek použiteľných informácií

V prípade, že nie sú k dispozícii použiteľné informácie pre jednu alebo viac príslušných zložiek o ich akútnej a/alebo chronickej jedovatosti pre vodné prostredie, usudzuje sa, že zmesi nemôže byť priradená(e) definitívna (e) kategória (e) nebezpečenstva. V takomto prípade musí byť zmes zatriedená len na základe známych zložiek.

#### 2.2.9.1.10.5 Látky a zmesi zatriedené ako Látky nebezpečné pre životné prostredie (vodné prostredie) na základe Nariadenia 1272/2008/ES<sup>3</sup>.

Ak údaje na zatriedenie podľa kritérií bodov 2.2.9.1.10.3 a 2.2.9.1.10.4 nie sú k dispozícii, látka alebo zmes:

- (a) musí byť zatriedená ako látka nebezpečná pre životné prostredie (vodné prostredie), ak jej musí byť priradená kategória(e) Akútna 1 pre vodu, Chronická 1 pre vodu alebo Chronická 2 pre vodu podľa Nariadenia 1272/2008/ES<sup>3</sup>;
- (b) smie byť považovaná ako látka nie nebezpečná pre životné prostredie (vodné prostredie), ak jej nemusí byť priradená takáto kategória podľa uvedeného nariadenia.

#### 2.2.9.1.10.6 Zaradenie látok alebo zmesí zatriedených ako Látky nebezpečné pre životné prostredie (vodné prostredie) podľa ustanovení v bodoch 2.2.9.1.10.3, 2.2.9.1.10.4 alebo 2.2.9.1.10.5.

<sup>3</sup> Nariadenie 1272/2008/ES Európskeho parlamentu a Rady zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006, uverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie č. L 353 z 30. decembra 2008, p 1-1355.

Látky alebo zmesi zatriedené ako Látky nebezpečné pre životné prostredie (vodné prostredie), ktoré nespĺňajú zatriedňovacie kritériá žiadnej inej triedy alebo inej látky v rámci triedy 9, musia byť označené:

UN 3077 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. alebo

UN 3082 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N.

Musia byť zaradené do III obalovej skupiny.

#### 2.2.9.1.11

*Geneticky pozmenené mikroorganizmy alebo organizmy*

Geneticky pozmenené mikroorganizmy (GMMO) a geneticky pozmenené organizmy (GMO) sú mikroorganizmy a organizmy, ktorých genetický materiál bol úmyselne pozmenený postupmi genetického inžinierstva a spôsobom, ktorý sa v prírode nevyskytuje. V prípade, že nespĺňajú kritériá definície jedovatých látok alebo infekčných látok, ale sú schopné meniť živočíchy, rastliny alebo mikrobiologické látky spôsobom, ktorý bežne nebýva výsledkom prirodzenej reprodukcie sú zaradené do triedy 9 (UN 3245).

**POZNÁMKA 1:** GMMO a GMO, ktoré sú infekčné, sú látky triedy 6.2, UN 2814, 2900 alebo 3373.

**POZNÁMKA 2:** GMMO a GMO nepodliehajú ustanoveniam ADR keď sú úradne schválené na používanie príslušnými orgánmi krajiny ich pôvodu, tranzitu a určenia<sup>16</sup>.

**POZNÁMKA 3:** Farmaceutické výrobky (ako sú vakcíny), ktoré sú balené vo forme pripravenej na podanie, vrátane výrobkov v klinickom skúšaní, a ktoré obsahujú GMMO alebo GMO, nie sú predmetom ADR.

**POZNÁMKA 4:** Geneticky pozmenené živé zvieratá, ktoré v súlade sú súčasným stavom vedeckého poznania majú neznámy patogénny účinok na ľudí, zvieratá a rastliny a ktoré sú prepravované v nádobách vhodných pre bezpečné zabránenie úniku zvierat aj neoprávnenému prístupu k nim, nepodliehajú ustanoveniam dohody ADR. Ustanovenia špecifikované Medzinárodným združením leteckých prepravcov (IATA) pre leteckú dopravu „Predpisy pre živé zvieratá, LAR“ môžu byť použité ako smernice pre vhodné nádoby na prepravu živých zvierat.

**POZNÁMKA 5:** Živé zvieratá sa nesmú používať na prenos geneticky pozmenených mikroorganizmov zaradených do triedy 9, okrem prípadov, keď sa látka nedá prenášať žiadnym iným spôsobom. Geneticky pozmenené živé zvieratá sa musia prepravovať v súlade požiadavkami a podmienkami príslušných orgánov krajín pôvodu a určenia.

#### 2.2.9.1.12

(Vymazaný)

#### 2.2.9.1.13

*Látky so zvýšenou teplotou*

Látky so zvýšenou teplotou zahrnujú látky, ktoré sú prepravované alebo odovzdané na prepravu v kvapalnom stave pri teplote 100 °C alebo vyššej, a látky s bodom vzplanutia, ktoré sú prepravované pod ich bodom vzplanutia. Zahrnujú aj tuhé látky, ktoré sú prepravované alebo odovzdané na prepravu pri teplote 240 °C alebo vyššej.

**POZNÁMKA:** Látky so zvýšenou teplotou môžu byť priradené do triedy 9 len vtedy, ak nespĺňajú kritériá pre akúkoľvek inú triedu.

#### 2.2.9.1.14

*Ostatné látky a predmety, ktoré predstavujú počas prepravy nebezpečenstvo, ale nespĺňajú definície iných tried.*

Do triedy 9 sú priradené nasledujúce ďalšie rozličné látky a predmety nespĺňajúce kritériá pre žiadnu inú triedu:

Tuhá zlúčenina čpavku s bodom vzplanutia menej ako 60 °C

<sup>16</sup> Pozri najmä Oddiel C smernice Európskeho parlamentu a rady ES č. 2001/18/EC o úmyselnom vypúšťaní geneticky pozmenených organizmov do voľnej prírody a zrušení smernice Rady EHS č.90/220 (Úradný vestník Európskych spoločenstiev č. L 106 zo dňa 17. apríla 2001, s.8-14) a nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1829/2003 o geneticky modifikovaných potravinách a krmivách (Úradný vestník Európskej únie, č. L 268, z 18. októbra 2003, s. 1-23), ktoré uvádzajú povolenie postupy pre Európsku úniu.

Málo nebezpečný ditioničitan

Vysoko prchavé kvapalné látky

Látky uvoľňujúce škodlivé výpary

Látky obsahujúce alergény

Chemické súpravy a súpravy prvej pomoci

Elektrické dvojvrstvové kondenzátory (s kapacitou akumulácie energie väčšou ako 0,3 Wh)

Vozidlá, motory a strojové zariadenia, s vnútorným spaľovaním

Predmety obsahujúce rôzne nebezpečné veci.

**POZNÁMKA:** UN 1845 oxid uhličitý, tuhý (suchý ľad) <sup>17</sup>, UN 2216 rybia múčka (odpad z rýb), stabilizovaná, UN 2807 materiál zmagnetizovaný, UN 3334 kvapalná látka, ktorej preprava podlieha predpisom platným pre leteckú dopravu, i. n. a UN 3335 tuhá látka, ktorej preprava podlieha predpisom pre leteckú dopravu, i. n. uvedené vo vzorových odporúčaniach OSN nie sú subjektmi ustanovení ADR.

#### 2.2.9.1.15

Priradenie do obalových skupín

Ak je určené v stĺpci (4) Tabuľky A kapitoly 3.2, látky a predmety triedy 9 sú zaradené do jednej z nasledujúcich obalových skupín podľa ich stupňa nebezpečenstva:

Obalová skupina II: látky vykazujúce stredné nebezpečenstvo

Obalová skupina III: látky vykazujúce malé nebezpečenstvo.

#### 2.2.9.2

##### Látky a predmety nepovolené na prepravu

Nasledujúce látky a predmety nie sú povolené na prepravu:

- Lítiové batérie a sodíkovo-iónové batérie, ktoré nespĺňajú príslušné podmienky osobitných ustanovení 188, 230, 310 alebo 636 kapitoly 3.3.
- Nevyčistené prázdne zberné nádoby na prístroje, také ako transformátory, kondenzátory a hydraulické prístroje obsahujúce látky zaradené do UN 2315, 3151, 3152 alebo 3432.

---

<sup>17</sup> Pre UN 1845 oxid uhličitý, tuhý (suchý ľad), pozri 5.5.3.

### 2.2.9.3 Zoznam položiek

|                                                                          |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Látky, ktoré pri vdychovaní vo forme jemného prachu môžu ohroziť zdravie | <b>M1</b> | <div>2212 AZBEST, AMFIBOL (amozit, tremolit, aktinolit, antofylit, krokidolit)</div> <div>2590 AZBEST, CHRYSOTIL</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Látky a predmety, ktoré môžu v prípade požiaru produkovať dioxíny        | <b>M2</b> | <div>2315 BIFENYLY POLYCHLÓROVANÉ, KVAPALNÉ</div> <div>3432 BIFENYLY POLYCHLÓROVANÉ, TUHÉ</div> <div>3151 BIFENYLY POLYHALOGÉNOVÉ, KVAPALNÉ alebo</div> <div>3151 MONOMETYL-DIFENYLMETÁNY HALOGENOVANÉ, KVAPALNÉ alebo</div> <div>3151 TERFENYLY POLYHALOGÉNOVÉ, KVAPALNÉ</div> <div>3152 BIFENYLY POLYHALOGÉNOVÉ, TUHÉ alebo</div> <div>3152 MONOMETYLDIFENYLMETÁNY HALOGENOVANÉ, TUHÉ alebo</div> <div>3152 TERFENYLY POLYHALOGÉNOVÉ, TUHÉ</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Látky uvoľňujúce horľavé pary                                            | <b>M3</b> | <div>2211 POLYMÉROVÉ GULÔČKY ROZPÍNATEĽNÉ, uvoľňujúce horľavé pary</div> <div>3314 PLASTICKÉ LISOVACIE ZMESI vo forme cesta, fólie alebo vytlačenej šnúry uvoľňujúce horľavé pary</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Lítiové batérie a sodikovo-iónové batérie                                | <b>M4</b> | <div>3090 LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE (vrátane batérií z lítiových zliatin)</div> <div>3091 LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ (vrátane batérií z lítiových zliatin) alebo</div> <div>3091 LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM (vrátane batérií z lítiových zliatin)</div> <div>3480 LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE (vrátane lítiovo-iónových polymérových batérií)</div> <div>3481 LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ (vrátane lítiovo-iónových polymérových batérií) alebo</div> <div>3481 LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM (vrátane lítiovo-iónových polymérových batérií)</div> <div>3536 LÍTIOVÉ BATÉRIE NAINŠTALOVANÉ V NÁKLADNEJ PREPRAVNEJ JEDNOTKE lítiovo-iónové batérie alebo lítiovo-kovové batérie</div> <div>3551 SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE s organickým elektrolytom</div> <div>3552 SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM, s organickým elektrolytom</div> |
| Prostriedky na záchranu života                                           | <b>M5</b> | <div>2990 PROSTRIEDKY NA ZÁCHRANU ŽIVOTA, SAMONAFUKOVACIE</div> <div>3072 PROSTRIEDKY NA ZÁCHRANU ŽIVOTA NESAMONAFUKOVACIE obsahujúce nebezpečné veci ako vybavenie</div> <div>3268 PROSTRIEDKY NA ZÁCHRANU ŽIVOTA, elektricky aktivované</div> <div>3559 ZARIADENIA NA ROZPTYL HASIACIH PROSTRIEDKOV</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Látky nebezpečné pre životné prostredie                                  | <b>M6</b> | <div>3082 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Látky nebezpečné pre životné prostredie                                  | <b>M7</b> | <div>3077 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Látky nebezpečné pre životné prostredie                                  | <b>M8</b> | <div>3245 GENETICKY POZMENENÉ MIKROORGANIZMY alebo</div> <div>3245 GENETICKY POZMENENÉ ORGANIZMY</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

Pokračovanie na ďalšej strane)



2.2.9.3  
(pokr.)

**Zoznam položiek (pokračovanie)**

|                                                                                                                                             |          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Látky so zvýšenou teplotou                                                                                                                  | kvapalné | <b>M9</b>  | 3257 LÁTKA KVAPALNÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, I. N. pri teplote 100 °C alebo vyššej ako ich bod vzplanutia (vrátane roztaveného kovu alebo roztavenej soli a podobne)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                             | tuhé     | <b>M10</b> | 3258 LÁTKA TUHÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, I. N. pri 240 °C alebo vyššej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>Len látky a predmety vymenované v Tabuľke A kapitoly 3.2 sú subjektom ustanovení pre triedu 9 pod týmto klasifikačným kódom, ako sú:</p> |          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ostatné látky a predmety, ktoré predstavujú počas prepravy nebezpečenstvo, ale nespĺňajú definície iných tried                              |          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                             |          | <b>M11</b> | <p>1841 ACETALDEHYD AMONIAKU</p> <p>1931 DITIONIČITAN ZINOČNATÝ (HYDROGÉNSIRIČITAN ZINOČNATÝ)</p> <p>1941 DIBRÓMDIFLUÓRMETÁN</p> <p>1990 BENZALDEHYD</p> <p>2071 HNOJIVO S OBSAHOM DUSIČNANU AMÓNNEHO</p> <p>2969 RICÍNOVÉ GRANULY alebo</p> <p>2969 RICÍNOVÁ MÚČKA alebo</p> <p>2969 RICÍNOVÁ DRVINA alebo</p> <p>2969 RICÍNOVÉ VLOČKY</p> <p>3166 VOZIDLO POHÁŇANÉ HORĽAVÝM PLYNOM alebo</p> <p>3166 VOZIDLO POHÁŇANÉ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU alebo</p> <p>3166 VOZIDLO S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HORĽAVÝM PLYNOM alebo</p> <p>3166 VOZIDLO S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU</p> <p>3171 VOZIDLO POHÁŇANÉ BATÉRIOU alebo</p> <p>3171 ZARIADENIE POHÁŇANÉ BATÉRIOU</p> <p>3316 CHEMICKÁ SÚPRAVA alebo</p> <p>3316 SÚPRAVA PRVEJ POMOCI</p> <p>3359 ZADYMOVANÁ JEDNOTKA</p> <p>3363 NEBEZPEČNÉ VECI V PREDMETOCH alebo</p> <p>3363 NEBEZPEČNÉ VECI V STROJOVÝCH ZARIADENIACH alebo</p> <p>3363 NEBEZPEČNÉ VECI V PRÍSTROJOCH</p> <p>3499 KONDENZÁTOR, ELEKTRICKÝ DVOJVRSTVOVÝ (s kapacitou akumulácie energie väčšou ako 0,3 Wh)</p> <p>3508 KONDENZÁTOR, ASYMETRICKÝ (s kapacitou energie väčšou ako 0,3 Wh)</p> <p>3509 OBALY, VYRADENÉ, PRÁZDNE, NEVYČISTENÉ</p> <p>3530 MOTOR S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM</p> <p>3530 ZARIADENIE S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM</p> <p>3556 VOZIDLO, POHÁŇANÉ LÍTIOVO-IÓNOVOU BATÉRIOU</p> <p>3557 VOZIDLO, POHÁŇANÉ LÍTIOVO-KOVOVOU BATÉRIOU</p> <p>3558 VOZIDLO, POHÁŇANÉ SODÍKOVO-IÓNOVOU BATÉRIOU</p> <p>3548 PREDMETY OBSAHUJÚCE RÔZNE NEBEZPEČNÉ VECI, I. N.</p> |

## KAPITOLA 2.3

### SKÚŠOBNÉ METÓDY

#### 2.3.0 Všeobecne

Ak nie sú v kapitole 2.2 alebo v tejto kapitole uvedené iné skúšobné postupy na zatriedenie nebezpečných vecí, musia sa použiť tie, ktoré sú opísané v Príručke o skúškach a kritériách.

#### 2.3.1 Skúška na výpotok pre výbušné trhaviny typu A

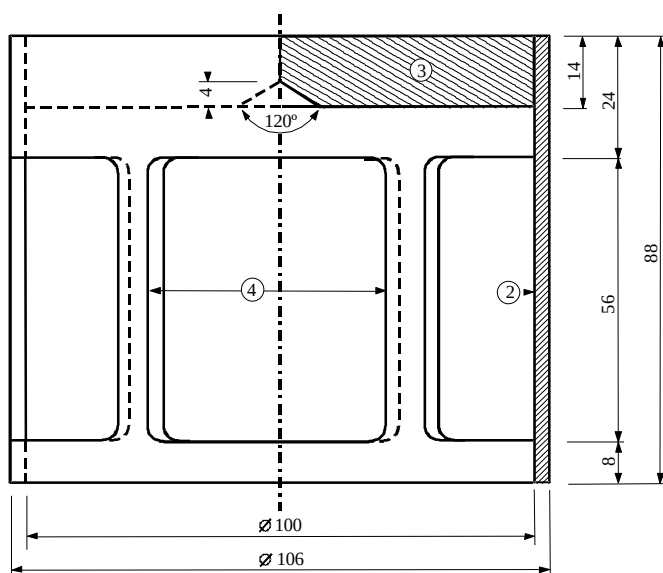
2.3.1.1 Keď výbušné trhaviny typu A (identifikačného čísla 0081) obsahujú viac ako 40 % kvapalného esteru kyseliny dusičnej, musia okrem skúšok uvedených v Príručke o skúškach a kritériách vyhovovať aj nasledujúcej skúške na výpotok:

2.3.1.2 Prístroj na skúšanie výbušných trhavín na výpotok (obr. 1 až 3) je dutý bronzový valec. Tento valec, ktorý je na jednej strane uzatvorený doskou z toho istého kovu, má vnútorný priemer 15,7 mm a hĺbku 40 mm. Na obvode sa nachádza 20 otvorov priemeru 0,5 mm (4 rady po 5 otvoroch). Bronzový piest valcového tvaru s dĺžkou 48 mm a s celkovou dĺžkou 52 mm sa pohybuje v kolmo postavenom valci. Piest priemeru 15,6 mm sa zaťaží závažím s hmotnosťou 2 220 g tak, že na dno valca vyvíja tlak 120 kPa (1,2 baru).

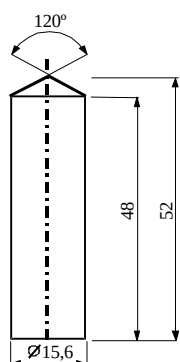
2.3.1.3 Z 5 až 8 gramov výbušnej trhaviny sa vytvorí 30 mm dlhý malý šúľok priemeru 15 mm, ktorý sa obalí veľmi jemnou gázou a vloží do valca; potom sa priloží piest so závažím tak, aby na trhavinu pôsobil tlak 120 kPa (1,2 baru). Zaznamená sa čas objavenia prvých olejových kvapiek (nitroglycerínu) vo vonkajších otvoroch valca.

2.3.1.4 Výbušná trhavina vyhovuje stanoveným podmienkam, ak sa pri pokuse vykonanom pri teplote 15 °C až 25 °C objaví prvá kvapôčka výpotku po viac ako piatich minútach.

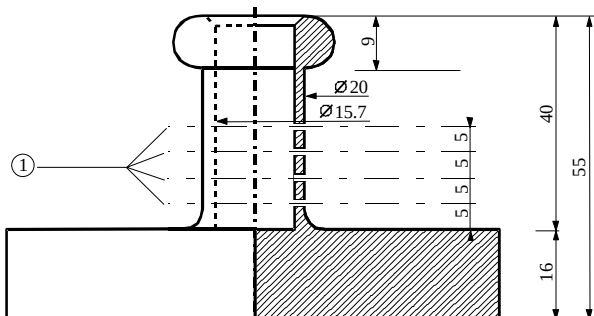
## Skúška výbušnej trhavy na výpotok



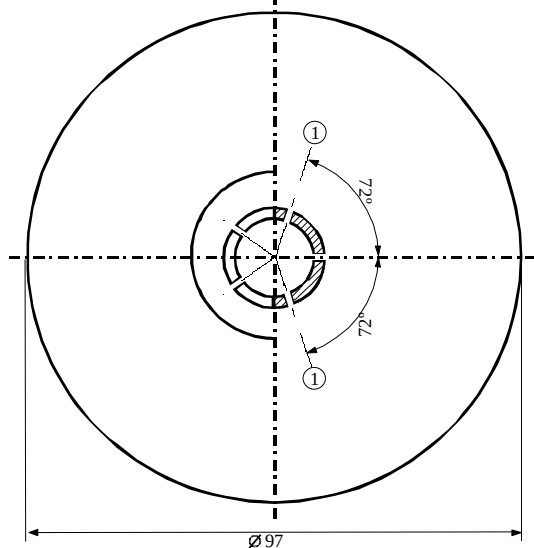
Obrázok 1: Závažie v tvare zvona hmotnosti 2 220 g, ktoré sa dá nasadiť na bronzový piest.



Obrázok 2: Valcový bronzový piest.  
Rozmery sú v mm.



Obrázok 3: Dutý bronzový valec na jednom konci uzavretý. Schéma a rozmery rezu sú v mm.



Na obrázkoch 1 až 3:

- (1) 4 série po 5 otvorov s priemerom 0,5
- (2) med'
- (3) železná doska so stredovým kužeľom na spodnej ploche
- (4) 4 otvory približne 46 x 56, ktoré sú v pároch oproti sebe

## 2.3.2 Skúšky vzťahujúce sa na nitrované celulóзовé zmesi triedy 1 a triedy 4.1

- 2.3.2.1 Za účelom stanovenia kritérií nitrocelulózy sa musí vykonať Bergmannova-Junkova skúška alebo skúška s metyl fialovým papierom uvedená v prílohe 10 Príručky o skúškach a kritériách (pozri kapitolu 3.3, osobitné ustanovenia 393 a 394). Ak je pochybnosť, že je teplota vzplanutia nitrocelulózy značne vyššia ako 132 °C v prípade Bergmannovej-Junkovej skúšky alebo vyššia ako 134,5 °C v prípade skúšky s metyl fialovým papierom, pred vykonaním týchto skúšok by sa mala vykonať skúška teploty vzplanutia opísaná v bode 2.3.2.5. Ak je teplota vzplanutia nitrocelulóзовých zmesí vyššia ako 180 °C alebo teplota vzplanutia plastifikovanej nitrocelulózy vyššia ako 170 °C, je možné bezpečne vykonať Bergmannovu-Junkovu skúšku alebo skúšku s metyl fialovým papierom.
- 2.3.2.2 Pred začatím skúšok podľa bodov 2.3.2.5 musia byť skúšobné vzorky sušené pri teplote okolia vo vákuovom vysušovači obsahujúcom roztavený a zrnitý chlorid vápenatý počas najmenej 15 hodín. Skúšaná vzorka sa rozprestrie v tenkej vrstve. Na splnenie tohto účelu sa vzorky, ktoré nie sú ani práškovité, ani vláknité, rozdrvia, postrúhajú alebo rozrežú na malé kúsky. Tlak v sušičke sa musí udržiavať pod hodnotou 6,5 kPa (0,065 baru).
- 2.3.2.3 Pred sušením za podmienok uvedených v predchádzajúcom bode 2.3.2.2 sa musí plastifikovaná nitrocelulóza predsušiť v dobre prevzdušňovanej sušiarňi pri teplote udržiavanej na 70 °C tak dlho, kým sa nedosiahne úbytok hmotnosti za štvrt hodiny menší ako 0,3 % pôvodnej hmotnosti.
- 2.3.2.4 Slabo nitrovaná nitrocelulóza sa najprv predsušuje za podmienok uvedených v bode 2.3.2.3. Potom sa sušenie dokončí uložením nitrocelulózy na dobu najmenej 15 hodín vo vysušovači obsahujúcom koncentrovanú kyselinu sírovú.

### 2.3.2.5 Teplota vzplanutia (pozri 2.3.2.1)

- (a) Teplota vzplanutia sa stanoví zahrievaním 0,2 g látky vlozenej do sklenenej skúmavky, ponorenej do kúpeľa z Woodovej zliatiny (kovové kúpele). Skúmavku treba vložiť do kúpeľa, keď jeho teplota dosiahne 100 °C. Teplota kúpeľa sa potom postupne každú minútu zvyšuje o 5 °C.
- (b) Skúšobné skúmavky musia mať tieto rozmery:
- |                  |        |
|------------------|--------|
| dĺžka            | 125 mm |
| vnútorný priemer | 15 mm  |
| hrúbka steny     | 0,5 mm |
- a musia byť ponorené do hĺbky 20 mm.
- (c) Skúška sa musí opakovať trikrát a v každom čase sa musí zaznamenať teplota, pri ktorej došlo k vzplanutiu látky, t. j. pomalému alebo rýchlemu horeniu, rýchlemu zhoreniu alebo výbuchu.
- (d) Najnižšia teplota zaznamenaná pri týchto troch skúškach je teplota vzplanutia.

## 2.3.3 Skúšky týkajúce sa horľavých kvapalných látok tried 3, 6.1 a 8

### 2.3.3.1 Stanovenie bodu vzplanutia

- 2.3.3.1.1 Na stanovenie bodu vzplanutia horľavých kvapalných látok sa môžu použiť nasledujúce metódy:

#### Medzinárodné normy:

ISO 1516 (Stanovenie bodu vzplanutia/nevzplanutia. Rovnovážna metóda v uzavretom téglíku)  
ISO 1523 (Stanovenie bodu vzplanutia. Rovnovážna metóda v uzavretom téglíku)  
ISO 2719 (Určovanie bodu vzplanutia. Metóda v uzavretom téglíku podľa Penského-Martensa)  
ISO 13736 (Stanovenie bodu vzplanutia. Metóda uzavretého téglíka podľa Abela)  
ISO 3679 (Stanovenie bodu vzplanutia. Rýchla rovnovážna metóda v uzavretom téglíku)  
ISO 3680 (Stanovenie vzplanutia/nevzplanutia. Rýchla rovnovážna metóda v uzavretom téglíku)

#### Národné normy:

Americká spoločnosť pre skúšanie a materiály (American Society for Testing Materials International),  
100 Barr Harbor Drive, PO Box C700, West Conshohocken, Pennsylvania, USA 19428-2959  
ASTM D3828-07a, Standard Test Methods for Flash Point by Small Scale Closed-Cup Tester  
ASTM D56-05, Standard Test Method for Flash Point by Tag Closed-Cup Tester

ASTM D3278-96(2004)e1, Standard Test Methods for Flash Point of Liquids by Small Scale Closed-Cup Apparatus

ASTM D93-08, Standard Test Methods for Flash Point by Pensky-Martens Closed-Cup Tester

Francúzska asociácia pre normalizáciu (Association française de normalisation, AFNOR), 11, rue de Pressensé, F-93571 La Plaine Saint-Denis Cedex:

Francúzska norma NF M 07 – 019

Francúzske normy NF M 07 – 011 / NF T 30 – 050 / NF T 66 – 009

Francúzska norma NF M 07 – 036

Nemecký ústav pre normalizáciu (Deutsches Institut für Normung), Burggrafenstr. 6, D-10787 Berlin:

Norma DIN 51755 (body vzplanutia pod 65 °C)

Štátny výbor Rady ministrov pre štandardizáciu (State Committee of the Council of Ministers for Standardization), RUS-113813, GSP, Moscow, M-49 Leninsky Prospect, 9:

GOST 12.1.044-84

2.3.3.1.2 Na určovanie bodu vzplanutia farieb, gúm a podobných viskózných produktov obsahujúcich rozpúšťadlá musia byť použité len prístroje a skúšobné postupy vhodné na určovanie bodu vzplanutia viskózných kvapalných látok v súlade s nasledujúcimi normami:

(a) medzinárodná norma ISO 3679: 1983,

(b) medzinárodná norma ISO 3680: 1983,

(c) medzinárodná norma ISO 1523: 1983,

(d) medzinárodné normy EN ISO 13736 a EN ISO 2719, postup B.

2.3.3.1.3 Normy vymenované v bode 2.3.3.1.1 musia byť použité len pre rozpätia bodu vzplanutia, ktoré sú v nich uvedené. Pri výbere normy musí byť posúdená možnosť chemických reakcií medzi látkou a držiakom vzorky. Prístroj musí byť, ak je to v súlade s bezpečnosťou, umiestnený v mieste bez prievanu. Z dôvodov bezpečnosti treba pri organických peroxidoch a samovoľne reagujúcich látkach (známych ako "energetické" látky) alebo pri jedovatých látkach využívať metódy pracujúce s malými množstvami vzorky, približne 2 ml.

2.3.3.1.4 Ak sa bod vzplanutia určený nerovnovážnou metódou nachádza na hodnote  $23 \pm 2$  °C alebo  $60 \pm 2$  °C, musí byť každé teplotné rozpätie potvrdené rovnovážnou metódou.

2.3.3.1.5 Keď je zaradenie horľavej kvapalnej látky sporné, musí sa prijať zatriedenie látky navrhované odosielateľom, ak sa výsledok kontrolnej skúšky bodu vzplanutia dotyčnej kvapalnej látky nelíši o viac ako 2 °C od medzných hodnôt (23 °C, prípadne 60 °C) uvedených v bode 2.2.3.1. Ak je rozdiel väčší ako 2 °C, potom sa musí vykonať druhá kontrolná skúška a za bod vzplanutia sa musí prijať najnižšia hodnota dosiahnutá kontrolnou skúškou.

## 2.3.3.2 **Stanovenie teploty začiatku varu**

Na stanovenie teploty začiatku varu horľavých kvapalných látok sa môžu použiť nasledujúce metódy:

### Medzinárodné normy:

ISO 3924 (Ropné výrobky. Stanovenie distribúcie bodov varu. Metóda plynovej chromatografie) (Petroleum products – Determination of boiling range distribution – Gas chromatography method)

ISO 4626 (Volatile organic liquids – Determination of boiling range of organic solvents used as raw materials)

ISO 3405 (Ropné výrobky. Stanovenie destilačných charakteristík pri atmosférickom tlaku) (Petroleum products – Determination of distillation characteristics at atmospheric pressure)

### Národné normy:

Americká spoločnosť pre skúšanie a materiály (American Society for Testing Materials International), 100 Barr Harbor Drive, PO Box C700, West Conshohocken, Pennsylvania, USA 19428-2959:

ASTM D86-07a, Standard Test Method for Distillation of Petroleum Products at Atmospheric Pressure

ASTM D1078-05, Standard Test Method for Distillation Range of Volatile Organic Liquids

### Ďalšie prijateľné metódy:

Metóda A.2 ako je opísaná v časti A prílohy Úradu pre regulácie (ES) č. 440/2008<sup>1</sup>.

#### **2.3.3.3 Skúška na určenie obsahu peroxidu**

Určenie obsahu peroxidu v kvapalnej látke sa vykoná týmto postupom:

Množstvo  $p$  (asi 5 g odvážených s presnosťou na 0,01 g) titrovanej kvapalnej látky sa vleje do Erlenmayerovej banky, pridá sa 20 cm<sup>3</sup> anhydridu kyseliny octovej a asi 1 g tuhé ho práškového jodidu draselného, obsah sa potrepe, po desiatich minútach sa kvapalná látka ohreje počas 3 minút až na teplotu 60 °C, nechá sa 5 minút chladiť a pridá sa 25 cm<sup>3</sup> vody. Po pol hodine státia sa uvoľnený jód titruje desatinonormálnym roztokom tiosíranu sodného bez pridania indikátora; dokonalé odfarbenie znamená koniec reakcie. Ak označíme počet požadovaných cm<sup>3</sup> roztoku tiosíranu písmenom  $n$ , vypočíta sa percento peroxidu (prepočítané na H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) vo vzorke podľa vzorca:

$$\frac{17n}{100p}$$

#### **2.3.4 Skúšky na určenie kvapalnosti**

Určenie kvapalnosti kvapalných, viskózných látok alebo pastovitých látok a zmesí triedy 4.1 sa musí vykonať nasledujúcim skúšobným postupom:

##### **2.3.4.1 Skúšobný prístroj**

Bežný penetrometer podľa normy ISO 2137: 1985 s vodiacou tyčou hmotnosti 47,5 ± 0,05 g; dierovaný kotúč z duralu s kónickými otvormi a s hmotnosťou 102,5 ± 0,05 g (pozri obrázok 1); penetračná nádobka s vnútorným priemerom 72 až 80 mm určená na umiestnenie vzorky.

##### **2.3.4.2 Skúšobný postup**

Penetračná nádobka sa naplní vzorkou najneskôr pol hodiny pred začiatkom merania. Vzorka sa potom v penetračnej nádobke hermeticky uzavrie a ponechá až do začiatku merania. Vzorka v hermeticky uzavretej penetračnej nádobe sa ohreje na 35 °C ± 0,5 °C a bezprostredne pred meraním (najviac dve minúty) sa premiestni na dosku penetrometra. Potom sa na povrch kvapalnej látky nasadí hrot S dierovaného kotúča, uvedie sa do kontaktu s povrchom kvapalnej látky a zmeria sa stupeň penetrácie.

##### **2.3.4.3 Vyhodnotenie výsledkov skúšky**

Látka je pastovitá, ak po uvedení hrotu S do kontaktu s povrchom vzorky penetrácia ukázaná na meracom prístroji:

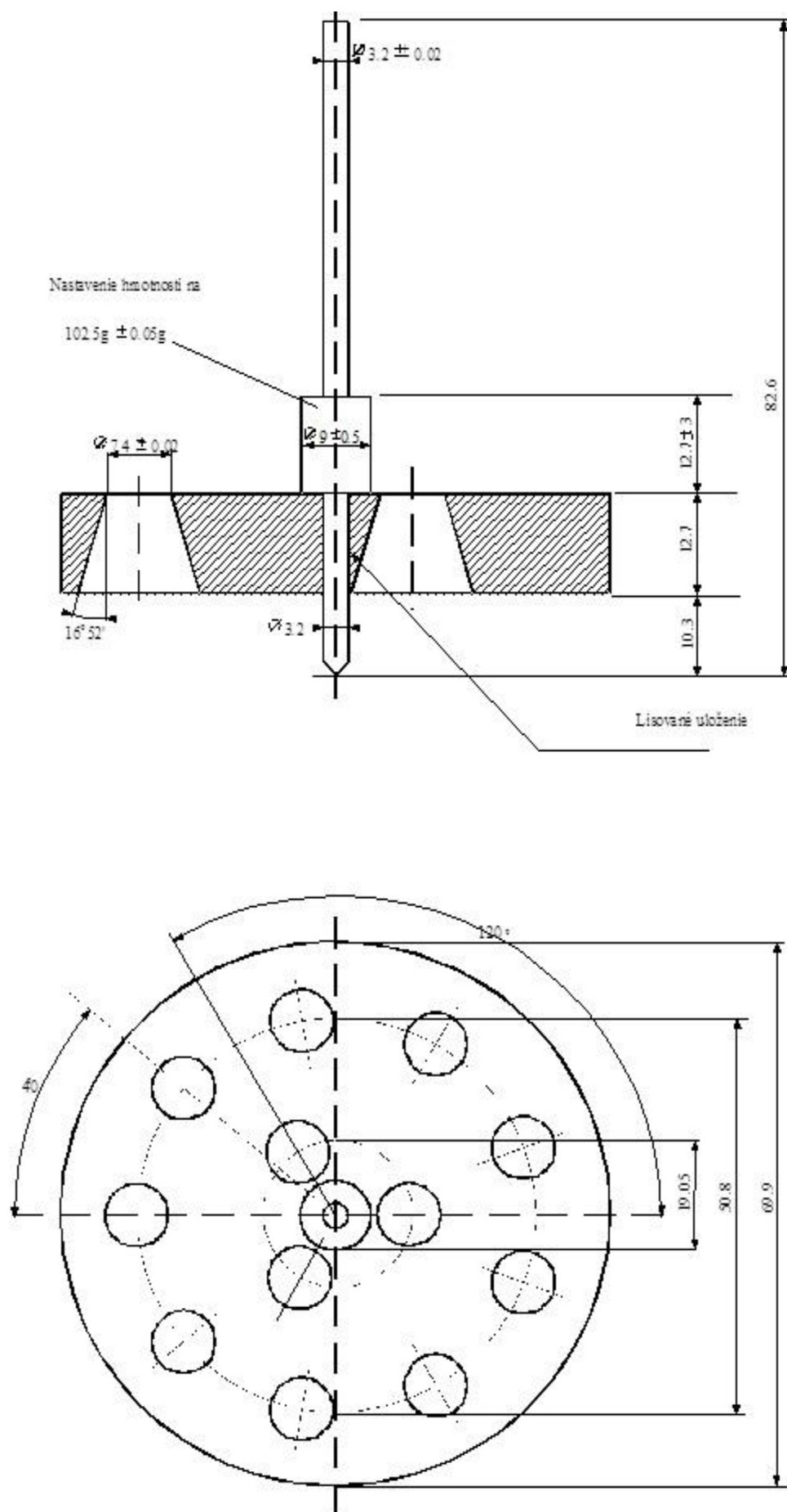
- (a) po čase zaťaženia 5 s ± 0,1 s je menšia ako 15,0 mm ± 0,3 mm alebo
- (b) po čase zaťaženia 5 s ± 0,1 s je väčšia ako 15,0 mm ± 0,3 mm, ale dodatočná penetrácia po ďalších 55 s ± 0,5 s je menšia ako 5,0 mm ± 0,5 mm.

**POZNÁMKA:** Pri vzorkách látok so začiatočnou teplotou mäknutia je často nemožné vytvoriť v penetračnej nádobke pevnú úroveň povrchu, a teda pri dotyku hrotu S dosiahnuť jednoznačné počiatkové podmienky merania. Navyše môže pri niektorých vzorkách náraz dierovaného kotúča vyvolať pružnú deformáciu povrchu a v dôsledku toho môže v prvých sekundách vzniknúť dojem hlbšej penetrácie. Pre všetky tieto prípady môže byť účelné urobiť vyhodnotenie podľa bodu 2.3.4.2.

---

<sup>1</sup> Nariadenie Komisie (ES) č 440/2008 z 30. mája 2008, ktorým sa ustanovujú testovacie metódy podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (Úradný vestník Európskej únie, č L 142 zo dňa 31.05.2008, s.1-739.

Obrázok 1 – Penetrometer



Keď nie sú určené prípustné odchýlky, potom sú  $\pm 0,1$  mm.

### 2.3.5

#### **Zatried'ovanie organokovových látok tried 4.2 a 4.3**

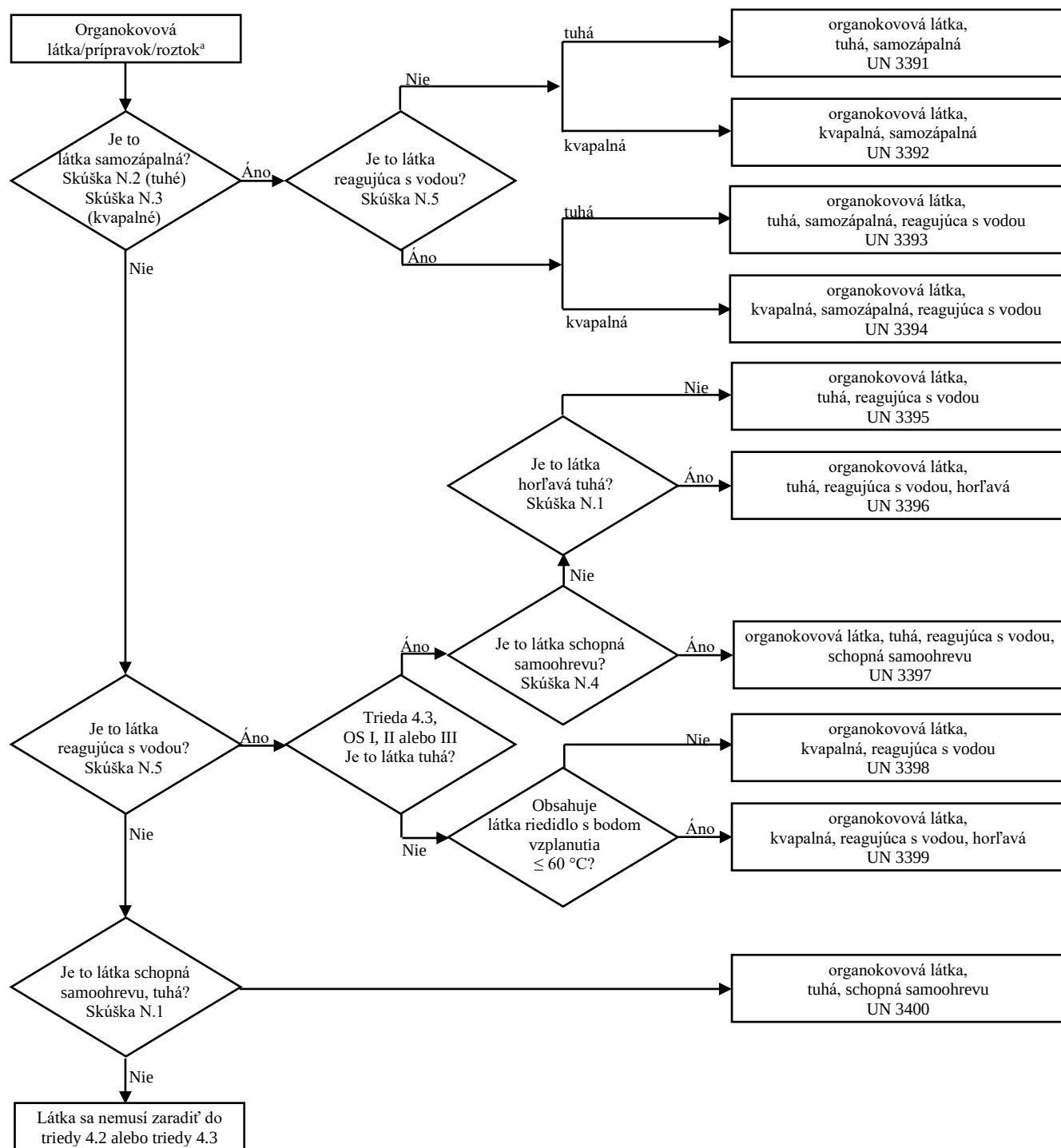
Na základe ich vlastností určených skúškami N.1 až N.5 Príručky o skúškach a kritériách, Časť III, Oddiel 33 organokovové látky podľa vhodnosti zaradiť do tried 4.2 alebo 4.3, a to podľa postupového diagramu na obrázku. 2.3.5.

**POZNÁMKA 1:** Podľa ich ostatných vlastností a na základe tabuľky prvotných rizík (pozri bod 2.1.3.10) možno organokovové látky podľa vhodnosti zaradiť do ostatných tried.

**POZNÁMKA 2:** Horľavé roztoky obsahujúce organokovové látky v koncentráciách, ktoré nemôžu spôsobiť ich samovoľné horenie alebo pri styku s vodou neuvolňujú horľavé plyny, sú látkami triedy 3.



**Obrázok 2.3.5: Postupový diagram na zatried'ovanie organokovových látok triedy 4.2 a 4.3<sup>b</sup>**



<sup>a</sup> Ak je to vhodné a skúšanie je potrebné, berúc do úvahy vlastnosti reaktivity, vlastnosti triedy 6.1 a 8 by sa mali posudzovať podľa tabuľky prvotných rizík v bode 2.1.3.10.

<sup>b</sup> Skúšobné postupy N.1 až N.5 možno nájsť v Príručke o skúškach a kritériách, Časť III, Oddiel 33.



## **ČASŤ 3**

### **ZOZNAM NEBEZPEČNÝCH VECÍ, OSOBITNÉ USTANOVENIA A VÝNIMKY TÝKAJÚCE SA OBMEDZENÝCH A VYŇATÝCH MNOŽSTIEV**



## KAPITOLA 3.1

### VŠEOBECNE

#### 3.1.1 Úvod

Okrem ustanovení uvedených alebo daných v tabuľkách tejto časti, musia sa dodržiavať všeobecné požiadavky každej časti, kapitoly a/alebo oddielu. Tieto všeobecné požiadavky nie sú uvedené v tabuľkách. Ak sú všeobecné požiadavky v rozpore s osobitnými ustanoveniami, osobitné ustanovenia majú prednosť.

#### 3.1.2 Vlastné dopravné pomenovanie

**POZNÁMKA:** O vlastnom dopravnom pomenovaní použitom pri preprave vzoriek pozri 2.1.4.1.

3.1.2.1 Vlastné dopravné pomenovanie je časťou položky, ktorá čo najpresnejšie opisuje veci v Tabuľke A kapitoly 3.2, a je napísané veľkými písmenami (plus akékoľvek čísla, grécke písmená, „sec“, „terc“ a písmená m, n, o, p, ktoré tvoria neoddeliteľnú časť pomenovania). Náhradné vlastné dopravné pomenovanie môže byť uvedené v zátvorkách, ktoré nasledujú po hlavnom pomenovaní [napríklad ETANOL (ETYLALKOHOL)]. Časť položky napísaná malým písmom sa nepovažuje za vlastné dopravné pomenovanie.

3.1.2.2 Ak je pod jedným UN číslom uvedená kombinácia niekoľkých rôznych vlastných dopravných pomenovaní a tieto sú oddelené spojkou „alebo“ (písané malými písmenami) alebo sú oddelené čiarkami, potom sa v prepravnom doklade a značeniach obalov musí používať najvhodnejšie pomenovanie. Príklady ilustrujúce výber vlastného dopravného pomenovania takýchto položiek sú:

- (a) UN 1057 ZAPALOVAČE alebo NÁPLNE DO ZAPALOVAČOV – vlastné dopravné pomenovanie je najsprávnejšie, ak sa použije nasledujúca kombinácia:

ZAPALOVAČE

NÁPLNE DO ZAPALOVAČOV,

- (b) UN 2793 ŽELEZNÉ PILINY, HOBLINY, SÚSTRUŽNÍCKE TRIESKY alebo ODREZKY vo forme náchylnej na samoohrev. Vlastné dopravné pomenovanie je najvhodnejšie ako nasledujúce kombinácie:

ŽELEZNÉ PILINY

ŽELEZNÉ HOBLINY

ŽELEZNÉ SÚSTRUŽNÍCKE TRIESKY

ŽELEZNÉ SÚSTRUŽNÍCKE ODREZKY.

3.1.2.3 Vlastné dopravné pomenovanie môže byť podľa vhodnosti v jednotnom alebo v množnom čísle. Okrem toho, ak sa použijú spresňujúce slová ako časť vlastného dopravného pomenovania, ich zápis v dokladoch alebo značkách na kuse je dobrovoľné. Napríklad „DIMETYLAMÍN VODNÝ ROZTOK“ môže byť alternatívne uvedený ako „VODNÝ ROZTOK DIMETYLAMÍNU“. Môže sa používať obchodné alebo vojenské pomenovanie vecí triedy 1, ktoré dopĺňa vlastné dopravné pomenovanie ďalším textom.

3.1.2.4 Veľa látok má obe položky v kvapalnom a tuhom stave (pozri definície pre kvapalné alebo tuhé látky v 1.2.1), alebo tuhé látky a roztoky. Týmto sú pridelené samostatné čísla UN, ktoré nemusia byť nevyhnutne susediace pre každú z nich<sup>1</sup>.

3.1.2.5 Ak spresňujúce slovo „ROZTAVENÝ“ už nie je obsiahnuté vo veľkých písmenách pomenovania uvedeného v Tabuľke A kapitoly 3.2, musí byť doplnené ako časť vlastného dopravného pomenovania látky, ktorá je tuhá podľa definície v 1.2.1, ale ktorá je odovzdaná na prepravu v roztavenom stave (napríklad ALKYLFENOL, TUHÝ, I. N., ROZTAVENÝ)

3.1.2.6 Okrem samovoľne reagujúcich látok a organických peroxidov a pokiaľ to už nie je zahrnuté vo veľkých písmenách pomenovania uvedenom v stĺpci (2) Tabuľky A kapitoly 3.2, sa musí slovo „STABILIZOVANÉ“ pridať ako súčasť vlastného dopravného pomenovania látky, ktorej preprava by

<sup>1</sup> Detaily sú uvedené v abecednom zozname (tabuľka B kapitoly 3.2), napríklad:

|                       |     |       |
|-----------------------|-----|-------|
| NITROXYLÉNY, KVAPALNÉ | 6.1 | 1665  |
| NITROXYLÉNY, PEVNÉ    | 6.1 | 3447. |

bez stabilizácie mohla byť zakázaná v súlade s odsekmi 2.2.X.2, očakávajúc jej schopnosť nebezpečnej reakcie pri normálnych podmienkach, ktoré sa vyskytujú pri preprave (napríklad „JEDOVATÁ KVAPALNÁ LÁTKA, ORGANICKÁ I. N., STABILIZOVANÁ“).

Ak sa na stabilizovanie takýchto látok používa kontrolovaná teplota, aby sa zabránilo vzniku akémukoľvek nebezpečnému nadbytočnému tlaku alebo vzniku nadmerného tepla alebo ak sa chemická stabilizácia použije v kombinácii s kontrolou teploty, potom:

- (a) pre kvapalné a tuhé látky: kde SAPT<sup>2</sup> (meraná s alebo bez inhibítora, keď je použitá chemická stabilizácia) je menšia alebo rovná hodnote predpísanej v 2.2.41.1.21, musia sa použiť ustanovenia 2.2.41.1.17. osobitné ustanovenie 386 kapitoly 3.3, 7.1.7, osobitné ustanovenie V8 kapitoly 7.2, osobitné ustanovenie S4 kapitoly 8.5 a požiadavky kapitoly 9.6 okrem prípadov, v ktorých termín „SADT“ použitý v týchto odsekoch zahŕňa aj „SAPT“, keď príslušná látka reaguje polymerizáciou,
- (b) Ak to už nie je veľkými písmenami uvedené v názve v stĺpci (2) Tabuľky A v kapitole 3.2, musia byť slová „S KONTROLOVANOU TEPLITOU“ pridané k vlastnému dopravnému pomenovaniu;
- (b) pre plyny: podmienky prepravy musia byť schválené príslušným orgánom.

3.1.2.7 Hydráty sa môžu prepravovať pod vlastným dopravným pomenovaním pre bezvodé látky.

### 3.1.2.8 **Druhové alebo „inak nešpecifikované“ (I. N.) pomenovania**

3.1.2.8.1 Druhové a „inak nešpecifikované“ vlastné dopravné pomenovania, ku ktorým je v stĺpci (6) Tabuľky A kapitoly 3.2 priradené osobitné ustanovenie 274 alebo 318, sa musia doplniť technickým pomenovaním vecí, pokiaľ národné právo alebo medzinárodný dohovor nezakazuje jeho prezradenie, ak ide o kontrolované látky. Pri výbušninách triedy 1 sa opis nebezpečných vecí môže doplniť dodatočným textovým opisom na stanovenie obchodného alebo vojenského pomenovania. Technické pomenovania sa musia uvádzať v zátvorkách bezprostredne za vlastným dopravným pomenovaním. Taká vhodná modifikácia ako „obsahuje“ alebo „obsahujúci“ alebo iné také vymedzujúce slová ako „zmes“, „roztok“ a pod., ako aj percentuálny podiel technických zložiek, sa môžu tiež použiť. Napríklad: „UN 1993 LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N. (OBSAHUJE XYLÉN A BENZÉN), 3, II“.

3.1.2.8.1.1 Technické pomenovanie musí byť uznaným chemickým pomenovaním alebo biologickým pomenovaním alebo iným pomenovaním, ktoré sa aktuálne používa vo vedeckých a technických príručkách, časopisoch a textoch. Obchodné pomenovanie sa na tieto účely nesmie používať. V prípade pesticídov sa môže používať len bežné pomenovanie(a) podľa ISO, iné pomenovanie(a) podľa Svetovej Zdravotníckej Organizácie (WHO), Odporúčanej klasifikácie pesticídov podľa nebezpečnosti a Smerníc na zaraďovanie alebo pomenovanie(a) aktívnej(ych) látky(ok).

3.1.2.8.1.2 Ak je zmes nebezpečných vecí alebo predmetov obsahujúcich nebezpečné veci opísaná jednou z položiek „I. N.“ alebo „druhová“, ktorým je pridelené osobitné ustanovenie 274 nachádzajúce sa v stĺpci (6) Tabuľky A kapitoly 3.2, musia sa uviesť najviac dve zložky, ktoré najviac prispievajú k nebezpečenstvu alebo nebezpečenstvám zmesi, alebo predmetov, s výnimkou kontrolovaných látok, keď ich prezradenie je zakázané národnými predpismi alebo medzinárodným dohovorom. Ak je kus obsahujúci zmes označený bezpečnostnou značkou s vedľajším nebezpečenstvom, jedno z dvoch technických pomenovaní uvedených v zátvorkách musí byť pomenovanie zložky, ktorá si vynúti použitie bezpečnostnej značky s vedľajším nebezpečenstvom.

**POZNÁMKA:** Pozri 5.4.1.2.2.

3.1.2.8.1.3 Príklady ilustrujúce výber vlastného dopravného pomenovania doplneného technickým pomenovaním vecí pre položky I. N. sú:

UN 2902 PESTICÍD KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, I. N. (drazoxolon),

UN 3394 ORGANOKOVOVÁ LÁTKA, KVAPALNÁ, SAMOZÁPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU (trimetylglárium),

UN 3540 PREDMETY OBSAHUJÚCE HORĽAVÚ KVAPALNÚ LÁTKU, I. N. (pyrolidín).

---

<sup>2</sup> Pre definíciu teploty samovoľnej polymerizácie (SAPT) pozri 1.2.1.

3.1.2.8.1.4 Len pre UN 3077 a 3082 môže byť technickým pomenovaním pomenovanie uvedené veľkými písmenami v stĺpci (2) Tabuľky A v kapitole 3.2 za predpokladu, že toto pomenovanie neobsahuje „I. N.“ a že nie je priradené osobitné ustanovenie 274. Použije sa pomenovanie, ktoré najvhodnejšie opisuje látku alebo zmes, napr.:

UN 3082 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (FARBA)

UN 3082 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (PARFUMERICKÉ VÝROBKY).

### 3.1.3 Roztoky a zmesi

**POZNÁMKA:** Kde je látka výslovne menovite uvedená v Tabuľke A kapitoly 3.2, musí byť určená pri preprave vlastným dopravným pomenovaním v stĺpci (2) Tabuľky A kapitoly 3.2. Také látky môžu obsahovať technické nečistoty (napríklad pochádzajúce z výrobného procesu) alebo prísady na stabilitu alebo na iné účely, ktoré neovplyvňujú ich zatriedenie. Avšak látka menovite uvedená obsahujúca technické nečistoty alebo prísady na stabilitu alebo na iné účely, ktoré ovplyvňujú jej zatriedenie musí byť považovaná za roztok alebo zmes (pozri 2.1.3.3).

3.1.3.1 Roztok alebo zmes nie je predmetom ADR, ak charakteristiky, vlastnosti, forma alebo fyzikálny stav roztoku alebo zmesi sú také, že nespĺňajú kritéria, vrátane kritérií vychádzajúcich z ľudských skúseností, pre zaradenie do akejkoľvek triedy.

3.1.3.2 Roztok alebo zmes, spĺňajúci(a) zatried'ovacie kritériá ADR, zložený(á) z jednej hlavnej látky menovite uvedenej v Tabuľke A kapitoly 3.2 a jednej alebo viacerých látok, ktoré nie sú predmetom ADR alebo stopových množstiev jednej alebo viacerých látok menovite uvedených v Tabuľke A kapitoly 3.2, musí byť zatriedený(á) pod UN číslo a vlastné dopravné pomenovanie hlavnej látky menovite uvedenej v Tabuľke A kapitoly 3.2, okrem prípadov, ak:

- (a) roztok alebo zmes je menovite uvedený(á) v Tabuľke A kapitoly 3.2,
- (b) pomenovanie a opis látky menovite uvedenej v Tabuľke A kapitoly 3.2 jas neuvádzajú, že sa vzťahujú len na čistú látku,
- (c) trieda, klasifikačný kód, obalová skupina alebo fyzikálny stav roztoku alebo zmesi je rozdielny od tých pre látku menovite uvedenú v Tabuľke A kapitoly 3.2, alebo
- (d) nebezpečné charakteristiky a vlastnosti roztoku alebo zmesi si vyžadujú opatrenia pre záchranné práce rozdielne od tých, ktoré sú požadované pre látku menovite uvedenú v Tabuľke A kapitoly 3.2.

Spresňujúce slová, ako sú "ROZTOK" alebo "ZMES", podľa toho, čo je vhodné, sa musia pridať ako časť vlastného dopravného pomenovania, napríklad "ACETÓN, ROZTOK". Navyše, koncentrácia zmesi alebo roztoku sa môže tiež použiť po základnom opise zmesi alebo roztoku, napríklad "ACETÓN, 75 % ROZTOK".

3.1.3.3 Roztok alebo zmes, spĺňajúci(a) zatried'ovacie kritériá ADR, ktoré nie sú menovite uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 a ktoré sú zložené z dvoch alebo viacerých nebezpečných vecí musia byť priradené k položke, ktorej vlastné dopravné pomenovanie, opis, trieda, klasifikačný kód a obalová skupina najpresnejšie opisuje roztok alebo zmes.





## KAPITOLA 3.2

### ZOZNAM NEBEZPEČNÝCH VECÍ

#### 3.2.1 Tabuľka A: Zoznam nebezpečných vecí

##### Vysvetlivky

Pravidlom je, že každý riadok Tabuľky A obsahuje údaje o látke(ach) alebo predmete(och) osobitného identifikačného čísla. V prípade, že látky alebo predmety patriace k tomu istému identifikačnému číslu, majú rozdielne chemické vlastnosti, fyzikálne vlastnosti a/alebo dopravné podmienky, môže sa pre toto identifikačné číslo použiť niekoľko za sebou idúcich riadkov.

Každý stĺpec v Tabuľke A sa venuje osobitnej téme, ako je to uvedené vo vysvetlivkách napísaných ďalej. Bunka ako priesečník stĺpcov a riadkov obsahuje informáciu o tej téme, o ktorej pojednáva tento stĺpec pre látku(y) alebo predmet(y) uvedené v danom riadku:

- prvé štyri bunky identifikujú látku(y) alebo predmet(y) patriace k tomuto riadku (doplňujúce informácie v tomto zmysle môžu byť dané osobitnými ustanoveniami uvedenými v stĺpci (6)),
- v nasledujúcich bunkách sú uvedené použiteľné osobitné ustanovenia buď vo forme úplnej informácie, alebo v kódovanom tvare. Kódy odkazujú na podrobnú informáciu, ktorá sa dá nájsť v časti, kapitole, oddiele a/alebo pododdiele uvedených vo vysvetľujúcich poznámkach nižšie. Prázdna bunka znamená, že tam nie je žiadne osobitné ustanovenie a že sa použijú len všeobecné požiadavky, alebo že dopravné obmedzenie uvedené vo vysvetľujúcich poznámkach je v platnosti. Ak je použitý v tejto tabuľke, abecedno – číselný kód začínajúci sa písmenami „OU“ označuje osobitné ustanovenie kapitoly 3.3.

Použitie všeobecných požiadaviek nie je uvedené v zodpovedajúcich bunkách. Vysvetľujúce poznámky nižšie pre každý stĺpec sa nachádzajú v časti(iach), kapitole(ách), oddiele(och) a/alebo pododdiele(och).

##### *Vysvetľujúce poznámky pre každý stĺpec:*

Stĺpec (1) „UN číslo“

obsahuje Identifikačné číslo UN:

- nebezpečnú látku alebo predmet, ak látke alebo predmetu bolo pridelené ich vlastné, osobitné identifikačné číslo alebo
- druhovú položku alebo položku i. n., do ktorej boli priradené ďalšie nebezpečné látky alebo predmety v súlade s kritériami („rodokmeňmi“) časti 2.

Stĺpec (2) „Pomenovanie a opis vecí“

Obsahuje veľkými písmenami charakterizované pomenovanie látky alebo predmetu, ak bolo látke alebo predmetu pridelené ich vlastné osobitné identifikačné číslo UN alebo druhová položka alebo položka i. n., ku ktorej boli priradené podľa kritérií („rodokmeňa“) časti 2. Toto pomenovanie musí byť použité ako vlastné dopravné pomenovanie, alebo ak je to vhodné, ako časť vlastného dopravného pomenovania (pozri 3.1.2 o ďalších podrobnostiach o vlastnom dopravnom pomenovaní).

Text písaný malými písmenami, doplnený po vlastnom dopravnom pomenovaní, objasňuje obsah položky, ak zatriedenie a/alebo dopravné podmienky látky alebo predmetu môžu byť rozdielne podľa určitých podmienok.

Stĺpec (3a) „Trieda“

Obsahuje číslo triedy, ktorej názov pokrýva nebezpečné látky alebo predmety. Toto číslo triedy je pridelené v súlade s postupmi a kritériami časti 2.

Stĺpec (3b) „Klasifikačný kód“

Obsahuje klasifikačný kód nebezpečnej látky alebo predmetu.

- Pre nebezpečné látky alebo predmety triedy 1 kód pozostáva z čísla podtriedy a písmena skupiny znášanlivosti, ktoré sú určené v súlade s postupmi a kritériami v 2.2.1.1.4.
- Pre nebezpečné látky alebo predmety triedy 2 kód pozostáva z čísla a skupiny písmen nebezpečných vlastností, ktoré sú vysvetlené v 2.2.2.1.2 a 2.2.2.1.3.

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Pre nebezpečné látky alebo predmety tried 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2,6.1, 6.2, a 9 sú kódy vysvetlené v 2.2.x.1.2<sup>1</sup>.</li> <li>– Pre nebezpečné látky alebo predmety triedy 8 sú kódy vysvetlené v bode 2.2.8.1.4.1;</li> <li>– Nebezpečné látky alebo predmety triedy 7 nemajú klasifikačný kód.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Stĺpec (4)  | <p>„Obalová skupina“</p> <p>Obsahuje číslo obalovej(ých) skupiny(ín) (I, II alebo III) pridelené nebezpečným látkam. Tieto čísla obalových skupín sú pridelené na základe postupov a kritérií časti 2. Predmety a určité látky nemajú pridelené obalové skupiny. Obalové skupiny sa môžu priradiť aj prostredníctvom osobitných ustanovení kapitoly 3.3 uvedených v stĺpci (6).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Stĺpec (5)  | <p>„Bezpečnostné značky“</p> <p>Obsahuje čísla vzorov bezpečnostných značiek/ veľkých bezpečnostných značiek (pozri 5.2.2.2 a 5.3.1.7), ktoré majú byť upevnené na kusoch, kontajneroch, cisternových kontajneroch, prenosných cisternách, kontajneroch MEGC a vozidlách. Ale pri látkach a predmetoch triedy 7, 7X znamená bezpečnostnú značku vzoru č. 7A, 7B alebo 7C, ako je to vhodné podľa kategórie (pozri 5.1.5.3.4 a 5.2.2.1.11.1), alebo veľkú bezpečnostnú značku č. 7D (pozri 5.3.1.1.3 a 5.3.1.7.2).</p> <p>Všeobecné ustanovenia o označovaní bezpečnostnými značkami/veľkými bezpečnostnými značkami (napríklad číslo bezpečnostných značiek, ich umiestnenie) sa nachádzajú v 5.2.2.1 na kusy a v 5.3.1 na kontajnery, cisternové kontajnery, kontajnery MEGC, prenosné cisterny a vozidlá.</p> <p><b>POZNÁMKA:</b> Osobitné ustanovenia určené v stĺpci (6) môžu zmeniť vyššie uvedené ustanovenia o bezpečnostných značkách.</p> |
| Stĺpec (6)  | <p>„Osobitné ustanovenia“</p> <p>Obsahuje čísla kódov osobitných ustanovení, ktoré majú byť splnené. Tieto ustanovenia obsahujú široké pole problémov, najmä spojené s obsahom stĺpcov (1) až (5) (napríklad dopravné zákazy, výnimky z požiadaviek, vysvetlivky týkajúce sa zatriedenia určitých foriem dotknutých nebezpečných vecí a dopĺňujúceho označenia bezpečnostnými značkami alebo ustanovení o označovaní) a sú vymenované v kapitole 3.3 v číselnom poradí. Ak je stĺpec (6) prázdny, nevyžadujú sa žiadne osobitné ustanovenia vzťahujúce sa k obsahom stĺpcov (1) až (5) dotknutých nebezpečných vecí.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Stĺpec (7a) | <p>„Obmedzené množstvá“</p> <p>Stanovuje najväčšie množstvo na vnútorný obal alebo predmet pri preprave nebezpečných vecí ako obmedzených množstiev v súlade s kapitolou 3.4.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Stĺpec (7b) | <p>„Vyňaté množstvá“</p> <p>Obsahujú abecedno – číselný kód s nasledujúcim významom:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– „E0“ znamená, že nie je žiadna výnimka z ustanovení ADR platných na nebezpečné veci zabalené vo vyňatých množstvách,</li> <li>– všetky ďalšie abecedno – číselné kódy začínajúce písmenom „E“ znamenajú, že ustanovenia ADR sa nepoužijú, ak podmienky určené v kapitole 3.5 sú splnené.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Stĺpec (8)  | <p>„Obalové inštrukcie“</p> <p>Obsahujú abecedno – číselné kódy použiteľných obalových inštrukcií:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Abecedno – číselné kódy začínajúce sa písmenom „P“, ktoré sa týkajú obalových inštrukcií na obaly a nádoby (okrem nádob IBC a veľkých obalov), alebo „R“, ktoré sa týkajú obalových inštrukcií na obaly z tenkého plechu. Tieto sú vymenované v 4.1.4.1 v číselnom poradí a špecifikujú obaly a nádoby, ktoré sú schválené. Tiež určujú, ktoré všeobecné ustanovenia na obaly z 4.1.1, 4.1.2 a 4.1.3 a ktoré osobitné ustanovenia na obaly z 4.1.5, 4.1.6, 4.1.7, 4.1.8 a 4.1.9</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

<sup>1</sup> x = číslo triedy nebezpečných látok alebo predmetov, ak je použité, je bez deliacej bodky.

musia byť splnené. Ak stĺpec (8) neobsahuje kód začínajúci sa písmenami „P“ alebo „R“, dotknuté nebezpečné veci sa nesmú prepravovať v obaloch.

- Abecedno – číselné kódy začínajúce sa písmenami „IBC“ sa týkajú obalových inštrukcií na nádoby IBC. Tieto sú vymenované v 4.1.4.2 v číselnom poradí a špecifikujú nádoby IBC, ktoré sú schválené. Tiež určujú, ktoré všeobecné ustanovenia na obaly z 4.1.1, 4.1.2 a 4.1.3 a ktoré osobitné ustanovenia na obaly z 4.1.5, 4.1.6, 4.1.7, 4.1.8 a 4.1.9 musia byť splnené. Ak stĺpec (8) neobsahuje kód začínajúci sa písmenami „IBC“, dotknuté nebezpečné veci sa nesmú prepravovať v nádobách IBC.
- Abecedno – číselné kódy začínajúce sa písmenami „LP“ sa týkajú obalových inštrukcií na veľké obaly. Tieto sú vymenované v 4.1.4.3 v číselnom poradí a špecifikujú veľké obaly, ktoré sú schválené. Tiež určujú, ktoré všeobecné ustanovenia na obaly z 4.1.1, 4.1.2 a 4.1.3 a ktoré osobitné ustanovenia na obaly z 4.1.5, 4.1.6, 4.1.7, 4.1.8 a 4.1.9 musia byť splnené. Ak stĺpec (8) neobsahuje kód začínajúci sa písmenami „LP“, dotknuté nebezpečné veci sa nesmú prepravovať vo veľkých obaloch.

**POZNÁMKA:** Osobitné ustanovenia o balení uvedené v stĺpci (9a) môžu zmeniť vyššie uvedené obalové inštrukcie.

Stĺpec (9a) „Osobitné ustanovenia o balení“

Obsahujú abecedno – číselné kódy použité na osobitné ustanovenia o balení:

- Abecedno – číselné kódy začínajúce sa písmenami „PP“ alebo „RR“ sa týkajú osobitných ustanovení o balení na obaly a nádoby (okrem nádob IBC a veľkých obalov), ktoré musia byť tiež splnené. Tieto sú uvedené v 4.1.4.1 na konci príslušnej obalovej inštrukcie (s písmenom „P“ alebo „R“) vzťahujúcej sa k stĺpcu (8). Ak stĺpec (9a) neobsahuje kód začínajúci sa písmenami „PP“ alebo „RR“, tak sa nepoužijú žiadne osobitné ustanovenia o balení vymenované na konci príslušnej obalovej inštrukcie.
- Abecedno – číselné kódy začínajúce sa písmenom „B“ alebo písmenami „BB“ sa týkajú osobitných ustanovení o balení nádob IBC, ktoré musia byť takisto splnené. Tieto sú uvedené v 4.1.4.2 na konci príslušnej obalovej inštrukcie (s písmenami „IBC“) vzťahujúcej sa k stĺpcu (8). Ak stĺpec (9a) neobsahuje kód začínajúci sa písmenom „B“ alebo písmenami „BB“, tak sa nepoužijú žiadne osobitné ustanovenia o balení vymenované na konci príslušnej obalovej inštrukcie.
- Abecedno – číselné kódy začínajúce sa písmenom „L“ alebo písmenami „LL“ sa týkajú osobitných ustanovení o balení na veľké obaly, ktoré musia byť tiež splnené. Tieto sú uvedené v 4.1.4.3 na konci príslušnej obalovej inštrukcie (s písmenami „LP“) vzťahujúcej sa k stĺpcu (8). Ak stĺpec (9a) neobsahuje kód začínajúci sa písmenom „L“ alebo písmenami „LL“, tak sa nepoužijú žiadne osobitné ustanovenia o balení vymenované na konci príslušnej obalovej inštrukcie.

Stĺpec (9b) „Ustanovenia na zmiešané balenie“

Obsahujú abecedno – číselné kódy použité pre ustanovenia na zmiešané balenie. Tieto kódy sa začínajú písmenami „MP“ a sú vymenované v 4.1.10 v číselnom poradí. Ak stĺpec (9b) neobsahuje kód začínajúci sa písmenami „MP“, použijú sa len všeobecné ustanovenia (pozri 4.1.1.5 a 4.1.1.6).

Stĺpec (10) „Inštrukcie na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave“

Obsahujú abecedno – číselné kódy inštrukcií na prenosné cisterny v súlade s 4.2.5.2.1 až 4.2.5.2.4 a 4.2.5.2.6. Tieto inštrukcie na prenosné cisterny zodpovedajú najmenej prísnyim ustanoveniam, ktoré sú použiteľné pri preprave látky v prenosných cisternách. Kódy určujúce inštrukcie na inú prenosnú cisternu, ktorú je tiež povolené použiť pri preprave látok, sú uvedené v 4.2.5.2.5. Ak nie je daný žiaden kód, preprava v prenosných cisternách nie je povolená, pokiaľ nebol daný súhlas príslušného orgánu, ako je uvedené v 6.7.1.3.

Všeobecné požiadavky na projektovanie, konštrukciu, vybavenie, typové schválenie, skúšanie a označovanie prenosných cisterien sú uvedené v kapitole 6.7. Všeobecné požiadavky na používanie (napríklad plnenie) sú uvedené v 4.2.1 až 4.2.4.

O prenosných cisternách s telesom z vystužených plastov pozri kapitolu 6.9.

Označenie „(M)“ znamená, že látka sa môže prepravovať v UN kontajneroch MEGC.

**POZNÁMKA:** Osobitné ustanovenia uvedené v stĺpci (11) môžu zmeniť vyššie uvedené požiadavky.

Môžu tiež obsahovať abecedno – číselné kódy začínajúce písmenami „BK“ vzťahujúce sa na typy kontajnerov na prepravu vo voľne loženom stave opísané v kapitole 6.11, ktoré sa môžu používať na prepravu vo voľne loženom stave v súlade s 7.3.1.1 (a) a 7.3.2.

Stĺpec (11) „Osobitné ustanovenia na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave“

Obsahujú abecedno – číselné kódy osobitných ustanovení na prenosné cisterny, ktoré musia byť tiež splnené. Kódy začínajúce sa písmenami „TP“ sa týkajú osobitných ustanovení na konštrukciu alebo použitie týchto prenosných cisterien. Tieto sú uvedené v 4.2.5.3.

**POZNÁMKA:** Ak je to technicky relevantné tieto osobitné ustanovenia neplatia len na prenosné cisterny uvedené v stĺpci (10), ale aj na prenosné cisterny, ktoré sa môžu použiť podľa tabuľky v 4.2.5.2.5.

Stĺpec (12) „Kódy cisterien na cisterny ADR“

Obsahujú abecedno – číselné kódy opisujúce typ cisterny v súlade s 4.3.3.1.1 (na plyny triedy 2) alebo 4.3.4.1.1 (na látky tried 3 až 9). Tento typ cisterny zodpovedá najmenej prísnyim ustanoveniam na cisterny, ktoré sú akceptovateľné na prepravu zodpovedajúcej látky v cisternách ADR. Kódy opisujúce iné povolené typy cisterien sú uvedené v 4.3.3.1.2 (na plyny triedy 2) alebo 4.3.4.1.2 (na látky tried 3 až 9). Ak nie je daný žiaden kód, preprava v cisternách ADR nie je povolená.

Ak je v tomto stĺpci určený kód cisterny na tuhé látky (S) a na kvapalné látky (L), to znamená, že sa táto látka môže ponúkať na prepravu v cisternách v tuhom alebo kvapalnom (roztavenom) stave. Vo všeobecnosti je toto ustanovenie použiteľné na látky s bodom tavenia od 20 °C do 180 °C.

Ak je pre tuhé látky v tomto stĺpci určený len kód cisterny na kvapalné látky (L), to znamená, že táto látka je ponúkaná na prepravu v cisternách len v kvapalnom (roztavenom) stave.

Všeobecné požiadavky na konštrukciu, vybavenie, typové schválenie, skúšanie a označovanie, ktoré nie sú uvedené v kóde cisterny, sú uvedené v 6.8.1, 6.8.2, 6.8.3 a 6.8.5. Všeobecné požiadavky na používanie (napríklad najvyšší stupeň plnenia alebo plniaci pomer, ako je vhodné, najnižší skúšobný tlak) sú uvedené v 4.3.1 až 4.3.4.

Ak je po kóde uvedené „(M)“, to znamená, že látka sa môže prepravovať aj v batériových vozidlách alebo kontajneroch MEGC.

Označenie (+) za kódom cisterny znamená, že alternatívne použitie cisterien je povolené, len ak je to špecifikované v osvedčení o typovom schválení.

O cisternách z vystužených plastov pozri 4.4.1 a kapitolu 6.13. O podtlakových cisternách na odpady pozri 4.5.1 a kapitolu 6.10.

**POZNÁMKA:** Osobitné ustanovenia uvedené v stĺpci (13) môžu zmeniť vyššie uvedené požiadavky.

Stĺpec (13) „Osobitné ustanovenia na cisterny ADR“

Obsahujú abecedno – číselné kódy osobitných ustanovení na cisterny ADR, ktoré musia navyše splniť:

- Abecedno – číselné kódy začínajúce sa písmenami „TU“ týkajúce sa osobitných ustanovení na používanie týchto cisterien. Tieto sú uvedené v 4.3.5.

- Abecedno – číselné kódy začínajúce sa písmenami „TC“ týkajúce sa osobitných ustanovení použitých na konštrukciu týchto cisterien. Tieto sú uvedené v 6.8.4 (a).
- Abecedno – číselné kódy začínajúce sa písmenami „TE“ týkajúce sa osobitných ustanovení položiek vybavenia týchto cisterien. Tieto sú uvedené v 6.8.4 (b).
- Abecedno – číselné kódy začínajúce sa písmenami „TA“ týkajúce sa osobitných ustanovení na typové schválenie týchto cisterien. Tieto sú uvedené v 6.8.4 (c).
- Abecedno – číselné kódy začínajúce sa písmenami „TT“ týkajúce sa osobitných ustanovení na skúšanie týchto cisterien. Tieto sú uvedené v 6.8.4 (d).
- Abecedno – číselné kódy začínajúce sa písmenami „TM“ týkajúce sa osobitných ustanovení na označovanie týchto cisterien. Tieto sú uvedené v 6.8.4 (e).

**POZNÁMKA:** *Ak je to technicky relevantné, tieto osobitné ustanovenia neplatia len na cisterny uvedené v stĺpci (12), ale aj na cisterny, ktoré sa môžu použiť podľa hierarchie v 4.3.3.1.2 a 4.3.4.1.2.*

**Stĺpec (14)** „Vozidlo na cisternovú prepravu“

Obsahuje kód, ktorý určuje vozidlo (vrátane ťažných vozidiel prípojných vozidiel alebo návesov) (pozri 9.1.1), ktoré musí byť použité na prepravu látok v cisterne v súlade s 7.4.2. Požiadavky týkajúce sa konštrukcie a schválenia vozidla sú uvedené v kapitolách 9.1, 9.2 a 9.7.

**Stĺpec (15)** „Dopravná kategória/(Kód obmedzujúci tunel)“

Číslo nachádzajúce sa na vrchu bunky určuje dopravnú kategóriu, do ktorej je látka alebo predmet zaradený za účelom výnimky týkajúcej sa množstva prepravovaného na dopravnej jednotke (pozri 1.1.3.6). Ak nebola pridelená žiadna dopravná kategória, označuje to znamienko „-“.

Číslo nachádzajúce sa na spodku bunky v zátvorkách, je kód obmedzujúci tunel, ktorý sa vzťahuje na používanie obmedzenia pri prejazde vozidla prepravujúceho látku alebo predmet cez cestné tunely. Tieto nájdete v kapitole 8.6. Keď nie je určený žiadny kód obmedzujúci tunel, je to vyznačené znamienkom ‘(—)’.

**Stĺpec (16)** „Osobitné ustanovenia na prepravu kusov“

Obsahuje abecedno – číselný(é) kód(y) začínajúci(e) sa písmenom „V“ o použiteľnosti osobitných ustanovení (ak sú) na prepravu v kusoch. Tie sú vymenované v 7.2.4. Všeobecné ustanovenia týkajúce sa prepravy v kusoch sú uvedené v kapitolách 7.1 a 7.2.

**POZNÁMKA:** *Navyše musia byť dodržané osobitné ustanovenia uvedené v stĺpci (18) týkajúce sa nakládky, vykládky a manipulácie.*

**Stĺpec (17)** „Osobitné ustanovenia na prepravu vo voľne loženom stave“

Obsahuje abecedno – číselný(é) kód(y) začínajúci(e) sa písmenami „VC“ ako aj abecedno – číselný(é) kód(y) začínajúci(e) sa písmenami „AP“, o použiteľných ustanoveniach na prepravu vo voľne loženom stave. Tieto sú vymenované v 7.3.3. Ak tento stĺpec neuvádza žiadne osobitné ustanovenie označené kódom „VC“ alebo odkaz na určitý odsek, výslovne povoľujúci tento spôsob prepravy, a stĺpec (10) neuvádza žiadne osobitné ustanovenie označené kódom „BK“ alebo odkaz na určitý odsek, výslovne povoľujúci tento spôsob prepravy, preprava vo voľne loženom stave nie je povolená.

**POZNÁMKA:** *Navyše musia byť dodržané osobitné ustanovenia uvedené v stĺpci (18) týkajúce sa nakládky, vykládky a manipulácie.*

**Stĺpec (18)** „Osobitné ustanovenia na prepravu– Nakládka, vykládka a manipulácia“

Obsahuje abecedno – číselný(é) kód(y) začínajúci(e) sa písmenami „CV“ o použiteľnosti osobitných ustanovení na nakládku, vykládku a manipuláciu. Tie sú vymenované v 7.5.11. Ak nie je daný žiaden kód, použijú sa len všeobecné ustanovenia (pozri 7.5.1 až 7.5.10).

- Stĺpec (19) „Osobitné ustanovenia na prepravu– prevádzka“
- Obsahuje abecedno – číselný(é) kód(y) začínajúci(e) sa písmenom „S“ o použiteľnosti osobitných ustanovení na prevádzku, ktoré sú vymenované v kapitole 8.5. Tieto ustanovenia sa musia použiť navyše k požiadavkám kapitol 8.1 až 8.4, ale v prípade konfliktu s požiadavkami kapitol 8.1 až 8.4 musia mať osobitné ustanovenia prednosť.
- Stĺpec (20) „Identifikačné číslo nebezpečnosti“
- Obsahuje dve alebo tri čísla (ktorým v určitých prípadoch predchádza písmeno „X“) pre látky a predmety tried 2 až 9 a pre látky a predmety triedy 1 klasifikačný kód [pozri stĺpec (3b)]. V prípadoch opísaných v 5.3.2.1, sa toto číslo musí uviesť vo vrchnej polovici oranžovej tabule. Význam identifikačného čísla nebezpečnosti je vysvetlený v 5.3.2.3.

**TABUĽKA A**  
**ZOZNAM NEBEZPEČNÝCH VECÍ**





| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |            |           | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                           |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                     |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|------------|-----------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |            |           |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                           |      |                         |          |                                                                                                                             |
|          | 3.1.2                                                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4      | 4.1.10    | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11                    | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                       |
| (1)      | (2)                                                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)       | (9b)      | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                      | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                         |
| 0004     | PIKRAN AMÓNNY, suchý alebo navlhčený s menej ako 10 % hm. vody                                                      | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) | PP26       | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0004     | AMMONIUM PICRATE dry or wetted with less than 10 % water, by mass                                                           |
| 0005     | NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhavou náložou                                                                                  | 1      | 1.1F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0005     | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge                                                                                 |
| 0006     | NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhavou náložou                                                                                  | 1      | 1.1E             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP21      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0006     | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge                                                                                 |
| 0007     | NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhavou náložou                                                                                  | 1      | 1.2F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0007     | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge                                                                                 |
| 0009     | MUNÍCIA, ZÁPALNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnavou náplňou alebo bez nich                                            | 1      | 1.2G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0009     | AMMUNITION, INCENDIARY with or without burster, expelling charge or propelling charge                                       |
| 0010     | MUNÍCIA, ZÁPALNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnavou náplňou alebo bez nich                                            | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0010     | AMMUNITION, INCENDIARY with or without burster, expelling charge or propelling charge                                       |
| 0012     | NÁBOJE DO ZBRANÍ S INERTNOU STRELOU alebo NÁBOJE DO MALÝCH ZBRANÍ (MALORÁŽOVÉ)                                      | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 364                  | 5 kg                        | E0      | P130<br>LP101                 |            | MP23 MP24 |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0012     | CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE or CARTRIDGES, SMALL ARMS                                                          |
| 0014     | NÁBOJE DO ZBRANÍ, CVIČNÉ alebo NÁBOJE DO MALÝCH ZBRANÍ (MALORÁŽOVÉ), CVIČNÉ alebo NÁBOJE DO NÁSTROJOV, CVIČNÉ       | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 364                  | 5 kg                        | E0      | P130<br>LP101                 |            | MP23 MP24 |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0014     | CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK or CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK or CARTRIDGE FOR TOOLS, BLANK                                |
| 0015     | MUNÍCIA DYMOTVORNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnavou náplňou alebo bez nich                                          | 1      | 1.2G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0015     | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge                                            |
| 0015     | MUNÍCIA DYMOTVORNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnavou náplňou alebo bez nich obsahujúca žieravé látky                 | 1      | 1.2G             |                 | 1<br>+8             |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0015     | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge, containing corrosive substances           |
| 0015     | MUNÍCIA DYMOTVORNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnavou náplňou alebo bez nich, obsahujúca látky jedovaté pri vdýchnutí | 1      | 1.2G             |                 | 1<br>+6.1           |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV28 | S1   |                         | 0015     | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge, containing toxic by inhalation substances |
| 0016     | MUNÍCIA DYMOTVORNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnavou náplňou alebo bez nich                                          | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0016     | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge                                            |
| 0016     | MUNÍCIA DYMOTVORNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnavou náplňou alebo bez nich obsahujúca žieravé látky                 | 1      | 1.3G             |                 | 1<br>+8             |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0016     | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge, containing corrosive substances           |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal               |            |              | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna         |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                     |                                                                       |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|--------------------|------------|--------------|-------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                     |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                    |            |              |                                                                   |         |                      |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                                                                             |                                                                       |
|          | 3.1.2                                                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4              | 4.1.4      | 4.1.10       | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                       |                                                                       |
| (1)      | (2)                                                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                | (9a)       | (9b)         | (10)                                                              | (11)    | (12)                 | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                         |                                                                       |
| 0016     | MUNÍCIA DYMOTVORNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnačou náplňou alebo bez nich, obsahujúca látky jedovaté pri vdýchnutí | 1      | 1.3G             |                      | 1<br>+6.1           |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP23         |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV28        | S1        |                         | 0016     | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge, containing toxic by inhalation substances |                                                                       |
| 0018     | MUNÍCIA, SLZOTVORNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnačou náplňou                                                        | 1      | 1.2G             |                      | 1<br>+6.1<br>+8     |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP23         |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV28        | S1        |                         | 0018     | AMMUNITION, TEAR-PRODUCING with burster, expelling charge or propelling charge                                              |                                                                       |
| 0019     | MUNÍCIA, SLZOTVORNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnačou náplňou                                                        | 1      | 1.3G             |                      | 1<br>+6.1<br>+8     |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP23         |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV28        | S1        |                         | 0019     | AMMUNITION, TEAR-PRODUCING with burster, expelling charge or propelling charge                                              |                                                                       |
| 0020     | MUNÍCIA JEDOVATÁ s trhavou, výmetnou alebo hnačou náplňou                                                           | 1      | 1.2K             | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                    |            |              |                                                                   |         | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |              |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 0020                                                                                                                        | AMMUNITION, TOXIC with burster, expelling charge or propelling charge |
| 0021     | MUNÍCIA JEDOVATÁ s trhavou, výmetnou náplňou alebo hnačou náplňou                                                   | 1      | 1.3K             | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                    |            |              |                                                                   |         | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |              |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 0021                                                                                                                        | AMMUNITION, TOXIC with burster, expelling charge or propelling charge |
| 0027     | ČIERNY PRACH (PUŠNÝ PRACH), zrnitý alebo práškový                                                                   | 1      | 1.1D             |                      | 1                   |                      | 0                           | E0      | P113               | PP50       | MP20<br>MP24 |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0027     | BLACK POWDER (GUNPOWDER), granular or as a meal                                                                             |                                                                       |
| 0028     | ČIERNY PRACH (PUŠNÝ PRACH), LISOVANÝ alebo ČIERNY PRACH V PELETÁCH                                                  | 1      | 1.1D             |                      | 1                   |                      | 0                           | E0      | P113               | PP51       | MP20<br>MP24 |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0028     | BLACK POWDER (GUNPOWDER), COMPRESSED or BLACK POWDER (GUNPOWDER), IN PELLETS                                                |                                                                       |
| 0029     | ROZBUŠKY NEELEKTRICKÉ na trhavie práce                                                                              | 1      | 1.1B             |                      | 1                   |                      | 0                           | E0      | P131               | PP68       | MP23         |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0029     | DETONATORS, NON-ELECTRIC for blasting                                                                                       |                                                                       |
| 0030     | ROZBUŠKY ELEKTRICKÉ na trhavie práce                                                                                | 1      | 1.1B             |                      | 1                   |                      | 0                           | E0      | P131               |            | MP23         |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0030     | DETONATORS, ELECTRIC for blasting                                                                                           |                                                                       |
| 0033     | BOMBY s trhavou náložou                                                                                             | 1      | 1.1F             |                      | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      |            | MP23         |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0033     | BOMBS with bursting charge                                                                                                  |                                                                       |
| 0034     | BOMBY s trhavou náložou                                                                                             | 1      | 1.1D             |                      | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP21         |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0034     | BOMBS with bursting charge                                                                                                  |                                                                       |
| 0035     | BOMBY s trhavou náložou                                                                                             | 1      | 1.2D             |                      | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP21         |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0035     | BOMBS with bursting charge                                                                                                  |                                                                       |
| 0037     | BOMBY, ZÁBLESKOVÉ                                                                                                   | 1      | 1.1F             |                      | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      |            | MP23         |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0037     | BOMBS, PHOTO-FLASH                                                                                                          |                                                                       |
| 0038     | BOMBY, ZÁBLESKOVÉ                                                                                                   | 1      | 1.1D             |                      | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP21         |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0038     | BOMBS, PHOTO-FLASH                                                                                                          |                                                                       |
| 0039     | BOMBY, ZÁBLESKOVÉ                                                                                                   | 1      | 1.2G             |                      | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP23         |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0039     | BOMBS, PHOTO-FLASH                                                                                                          |                                                                       |
| 0042     | NÁLOŽE INICIAČNÉ bez rozbušky                                                                                       | 1      | 1.1D             |                      | 1                   |                      | 0                           | E0      | P132(a)<br>P132(b) |            | MP21         |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0042     | BOOSTERS without detonator                                                                                                  |                                                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                  | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal               |            |           | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |                   |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                 |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|--------------------|------------|-----------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|-------------------|------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                          |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                    |            |           |                                                                   |      |              |      |                                  |                                            |                                  |      |                   |      |                         |          |                                                                                                         |
| (1)      | (2)                                                                                      | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                | (9a)       | (9b)      | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13) | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)              | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                     |
| 0043     | TRHAVINA, výbušná                                                                        | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P133               | PP69       | MP21      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0043     | BURSTERS, explosive                                                                                     |
| 0044     | ZAPALOVAČE, KAPSLE                                                                       | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P133               |            | MP23 MP24 |                                                                   |      |              |      |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0044     | PRIMERS, CAP TYPE                                                                                       |
| 0048     | NÁLOŽE, DEMOLAČNÉ                                                                        | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP21      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0048     | CHARGES, DEMOLITION                                                                                     |
| 0049     | NÁBOJE, ZÁBLESKOVÉ                                                                       | 1      | 1.1G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P135               |            | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0049     | CARTRIDGES, FLASH                                                                                       |
| 0050     | NÁBOJE, ZÁBLESKOVÉ                                                                       | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P135               |            | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0050     | CARTRIDGES, FLASH                                                                                       |
| 0054     | NÁBOJE, SIGNÁLNE                                                                         | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P135               |            | MP23 MP24 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0054     | CARTRIDGES, SIGNAL                                                                                      |
| 0055     | NÁBOJNICE, PRÁZDNE NÁBOJE SO ZAPALOVAČOM                                                 | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 364                  | 5 kg                        | E0   | P136               |            | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0055     | CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER                                                                    |
| 0056     | NÁLOŽE, HLĚBKOVÉ                                                                         | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP21      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0056     | CHARGES, DEPTH                                                                                          |
| 0059     | NÁLOŽE, TVAROVANÉ bez rozbušky                                                           | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P137               | PP70       | MP21      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0059     | CHARGES, SHAPED without detonator                                                                       |
| 0060     | NÁLOŽE, PRÍDAVNÉ, VÝBUŠNÉ                                                                | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P132(a)<br>P132(b) |            | MP21      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0060     | CHARGES, SUPPLEMENTARY, EXPLOSIVE                                                                       |
| 0065     | BLESKOVICA, VÝBUŠNÁ, pružná                                                              | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P139               | PP71 PP72  | MP21      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0065     | CORD, DETONATING, flexible                                                                              |
| 0066     | BLESKOVICA                                                                               | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P140               |            | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0066     | CORD, IGNITER                                                                                           |
| 0070     | REZACIE ZARIADENIE NA KÁBLE, VÝBUŠNÉ                                                     | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P134<br>LP102      |            | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0070     | CUTTERS, CABLE, EXPLOSIVE                                                                               |
| 0072     | CYKLOTRIMETYLÉN-TRINITRAMÍN (CYKLONIT; HEXOGÉN; RDX), NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0   | P112(a)            | PP45       | MP20      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0072     | CYCLOTRIMETHYLENE-TRINITRAMINE (CYCLONITE; HEXOGEN; RDX), WETTED with not less than 15 % water, by mass |
| 0073     | ROZBUŠKY PRE MUNÍCIU                                                                     | 1      | 1.1B             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P133               |            | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0073     | DETONATORS FOR AMMUNITION                                                                               |
| 0074     | DIAZONITROFENOL, NAVLHČENÝ najmenej s 40 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody          | 1      | 1.1A             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0   | P110(b)            | PP42       | MP20      |                                                                   |      |              |      |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0074     | DIAZODINITROPHENOL, WETTED with not less than 40 % water, or mixture of alcohol and water, by mass      |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                  | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                        |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                           |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                              |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------------|------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                          |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |                        |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                           |      |                         |          |                                                                                                                      |
|          | 3.1.2                                                                                                                    | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4                  | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11                    | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                |
| (1)      | (2)                                                                                                                      | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)                   | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                      | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                  |
| 0075     | DIETYLÉNGLYKOL-DINITRÁT, ZNECITLIVENÝ najmenej s 25 % hm. neprchavého, vo vode nerozpustného flegmatizačného prostriedku | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0      | P115                          | PP53 PP54<br>PP57 PP58 | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0075     | DIETHYLENEGLYCOL DINITRATE, DESENSITIZED with not less than 25 % non-volatile, water-insoluble phlegmatizer, by mass |
| 0076     | DINITROFENOL, suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody                                                            | 1      | 1.1D             |                 | 1<br>+6.1           |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) | PP26                   | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV28 | S1   |                         | 0076     | DINITROPHENOL, dry or wetted with less than 15 % water, by mass                                                      |
| 0077     | DINITROFENOLÁTY alkalických kovov, suché alebo navlhčené s menej ako 15 % hm. vody                                       | 1      | 1.3C             |                 | 1<br>+6.1           |                      | 0                           | E0      | P114(a)<br>P114(b)            | PP26                   | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV28 | S1   |                         | 0077     | DINITROPHENOLATES, alkali metals, dry or wetted with less than 15 % water, by mass                                   |
| 0078     | DINITROREZORCINOL, suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody                                                       | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) | PP26                   | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0078     | DINITRORESORCINOL, dry or wetted with less than 15 % water, by mass                                                  |
| 0079     | HEXANITRODIFENYLAMÍN (DIPIKRYLAMÍN; HEXYL)                                                                               | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c)            |                        | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0079     | HEXANITRODIPHENYL-AMINE (DIPICRYLAMINE; HEXYL)                                                                       |
| 0081     | TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP A                                                                                                 | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 616<br>617           | 0                           | E0      | P116                          | PP63 PP66              | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0081     | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE A                                                                                          |
| 0082     | TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP B                                                                                                 | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 617                  | 0                           | E0      | P116                          | PP61<br>PP62<br>B9     | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3<br>V12                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0082     | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B                                                                                          |
| 0083     | TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP C                                                                                                 | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 267<br>617           | 0                           | E0      | P116                          |                        | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0083     | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE C                                                                                          |
| 0084     | TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP D                                                                                                 | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 617                  | 0                           | E0      | P116                          |                        | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0084     | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE D                                                                                          |
| 0092     | SVETLICE, POZEMNÉ                                                                                                        | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P135                          |                        | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0092     | FLARES, SURFACE                                                                                                      |
| 0093     | SVETLICE, LETECKÉ                                                                                                        | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P135                          |                        | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0093     | FLARES, AERIAL                                                                                                       |
| 0094     | ZÁBLESKOVÝ PRACH                                                                                                         | 1      | 1.1G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P113                          | PP49                   | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0094     | FLASH POWDER                                                                                                         |
| 0099     | LÁMACIE ZARIADENIA, VÝBUŠNÉ bez robušky, na ropné vrtvy                                                                  | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P134<br>LP102                 |                        | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0099     | FRACTURING DEVICES, EXPLOSIVE without detonator, for oil wells                                                       |
| 0101     | ROZBUŠKA, NEVÝBUŠNÁ                                                                                                      | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P140                          | PP74 PP75              | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0101     | FUSE, NON-DETONATING                                                                                                 |
| 0102     | BLESKOVICA, VÝBUŠNÁ, s kovovým plášťom                                                                                   | 1      | 1.2D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P139                          | PP71                   | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0102     | CORD (FUSE), DETONATING, metal clad                                                                                  |
| 0103     | ZÁPALNICA, (ROZBUŠKA) rúrkovitá, s kovovým plášťom                                                                       | 1      | 1.4G             |                 | 1,4                 |                      | 0                           | E0      | P140                          |                        | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0103     | FUSE, IGNITER, tubular, metal clad                                                                                   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                   |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                       |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|-------------------|------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                         |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                   |      |                         |          |                                                                                                                               |
|          | 3.1.2                                                                                                   | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11            | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                         |
| (1)      | (2)                                                                                                     | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)              | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                           |
| 0104     | BLESKOVICA, VÝBUŠNÁ S MALÝM ÚČINKOM, s kovovým plášťom                                                  | 1      | 1.4D             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P139                          | PP71  | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0104     | CORD (FUSE), DETONATING, MILD EFFECT, metal clad                                                                              |
| 0105     | ROZBUŠKA, BEZPEČNÁ                                                                                      | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P140                          | PP73  | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0105     | FUSE, SAFETY                                                                                                                  |
| 0106     | ROZBUŠKY, VÝBUŠNÉ                                                                                       | 1      | 1.1B             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P141                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0106     | FUZES, DETONATING                                                                                                             |
| 0107     | ROZBUŠKY, VÝBUŠNÉ                                                                                       | 1      | 1.2B             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P141                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0107     | FUZES, DETONATING                                                                                                             |
| 0110     | GRANÁTY, CVIČNÉ, ručné alebo puškové                                                                    | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P141                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0110     | GRENADES, PRACTICE, hand or rifle                                                                                             |
| 0113     | GUANYLNITROSAMINO-GUANYLIDÉN HYDRAZÍNU, NAVLHČENÝ najmenej s 30 % hm. vody                              | 1      | 1.1A             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0      | P110(b)                       | PP42  | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0113     | GUANYLNITROSAMINO-GUANYLIDENE HYDRAZINE, WETTED with not less than 30 % water, by mass                                        |
| 0114     | GUANYLNITROSAMINO-GUANYLIDÉN HYDRAZÍNU, NAVLHČENÝ najmenej s 30 % hm. vody alebo zmes alkoholu a vody   | 1      | 1.1A             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0      | P110(b)                       | PP42  | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0114     | GUANYLNITROSAMINO-GUANYLTETRAZENE (TETRAZENE), WETTED with not less than 30 % water, or mixture of alcohol and water, by mass |
| 0118     | HEXOLIT (HEXOTOL), suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody                                      | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) |       | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0118     | HEXOLITE (HEXOTOL), dry or wetted with less than 15 % water, by mass                                                          |
| 0121     | ZAPAČOVAČE (INICIAČNÉ PROSTRIEDKY)                                                                      | 1      | 1.1G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P142                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0121     | IGNITERS                                                                                                                      |
| 0124     | DELÁ TRYSKOVÉ PERFORAČNÉ na ropné vrty, bez rozbušky                                                    | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101                          |       | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0124     | JET PERFORATING GUNS, CHARGED, oil well, without detonator                                                                    |
| 0129     | AZID OLOVA, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody                              | 1      | 1.1A             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0      | P110(b)                       | PP42  | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0129     | LEAD AZIDE, WETTED with not less than 20 % water, or mixture of alcohol and water, by mass                                    |
| 0130     | STYFNÁT OLOVA (TRINITRORESORCIÁT OLOVA), NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody | 1      | 1.1A             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0      | P110(b)                       | PP42  | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0130     | LEAD STYPHNATE (LEAD TRINITRORESORCINATE), WETTED with not less than 20 % water, or mixture of alcohol and water, by mass     |
| 0131     | ZAPAČOVAČE, ROZBUŠKA                                                                                    | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P142                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0131     | LIGHTERS, FUSE                                                                                                                |
| 0132     | DEFLAGRAČNÉ SOLI KOVOV AROMATICKÝCH NITROZLÚČENÍN, I. N.                                                | 1      | 1.3C             |                 | 1                   | 274                  | 0                           | E0      | P114(a)<br>P114(b)            | PP26  | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0132     | DEFLAGRATING METAL SALTS OF AROMATIC NITRODERIVATIVES, N.O.S.                                                                 |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                                |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                          |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|--------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |                                |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                                                                                                                                  |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4                          | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                            |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)                           | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                              |
| 0133     | MANNIHEXANITRÁT (NITROMANNIT), NAVLHČENÝ najmenej so 40 % vody alebo zmesi alkoholu a vody                                                                        | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0      | P112(a)                       |                                | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0133     | MANNITOL HEXANITRATE (NITROMANNITE), WETTED with not less than 40 % water, or mixture of alcohol and water, by mass                                                              |
| 0135     | FULMINÁT ORTUTE, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody                                                                                   | 1      | 1.1A             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0      | P110(b)                       | PP42                           | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0135     | MERCURY FULMINATE, WETTED with not less than 20 % water, or mixture of alcohol and water, by mass                                                                                |
| 0136     | MÍNY s trhavou náložou                                                                                                                                            | 1      | 1.1F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 |                                | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0136     | MINES with bursting charge                                                                                                                                                       |
| 0137     | MÍNY s trhavou náložou                                                                                                                                            | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1                     | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0137     | MINES with bursting charge                                                                                                                                                       |
| 0138     | MÍNY s trhavou náložou                                                                                                                                            | 1      | 1.2D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1                     | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0138     | MINES with bursting charge                                                                                                                                                       |
| 0143     | NITROGLYCERÍN, ZNECITLIVENÝ najmenej so 40 % hm. neprchavého, vo vode nerozpustného flegmatizačného prostriedku                                                   | 1      | 1.1D             |                 | 1<br>+6.1           | 266<br>271           | 0                           | E0      | P115                          | PP53 PP54<br>PP57 PP58         | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV28        | S1        |                         | 0143     | NITROGLYCERIN, DESENSITIZED with not less than 40 % non-volatile water-insoluble phlegmatizer, by mass                                                                           |
| 0144     | ROZTOK NITROGLYCERÍNU V ALKOHOLE s viac ako 1 %, ale najviac 10 % nitroglycerínu                                                                                  | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 358                  | 0                           | E0      | P115                          | PP45 PP55<br>PP56 PP59<br>PP60 | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0144     | NITROGLYCERIN SOLUTION IN ALCOHOL with more than 1 % but not more than 10 % nitroglycerin                                                                                        |
| 0146     | NITROŠKROB, suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody                                                                                                       | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) |                                | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0146     | NITROSTARCH, dry or wetted with less than 20 % water, by mass                                                                                                                    |
| 0147     | NITROMOČOVINA                                                                                                                                                     | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)                       |                                | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0147     | NITRO UREA                                                                                                                                                                       |
| 0150     | PENTAERYTRITTETRANITRÁT (PENTAERYTRITOL TETRANITRÁT, PETN), NAVLHČENÝ najmenej s 25 % hm. vody alebo ZNECITLIVENÝ najmenej s 15 % hm. flegmatizačného prostriedku | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)            |                                | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0150     | PENTAERYTHRITATE TETRANITRATE (PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE; PETN), WETTED with not less than 25 % water, by mass, or DESENSITIZED with not less than 15 % phlegmatizer, by mass |
| 0151     | PENTOLIT, suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody                                                                                                         | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) |                                | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0151     | PENTOLITE, dry or wetted with less than 15 % water, by mass                                                                                                                      |
| 0153     | TRINITROANILÍN (PIKRAMID)                                                                                                                                         | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c)            |                                | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0153     | TRINITROANILINE (PICRAMIDE)                                                                                                                                                      |
| 0154     | TRINITROFENOL (Kyselina PIKROVÁ), suchý alebo navlhčený s menej ako 30 % hm. vody                                                                                 | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) | PP26                           | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0154     | TRINITROPHENOL (PICRIC ACID), dry or wetted with less than 30 % water, by mass                                                                                                   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal               |            |              | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                   |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                 |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|--------------------|------------|--------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|-------------------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                            |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                    |            |              |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                   |      |                         |          |                                                                                         |
|          | 3.1.2                                                                      | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4              | 4.1.4      | 4.1.10       | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11            | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                   |
| (1)      | (2)                                                                        | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                | (9a)       | (9b)         | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)              | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                     |
| 0155     | TRINITROCHLÓRBENZÉN (CHLORID PİKRYLU)                                      | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c) |            | MP20         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0155     | TRINITROCHLORO-BENZENE (PICRYL CHLORIDE)                                                |
| 0159     | PUŠNÝ PRACH, KOLÁČ (PUŠNÝ PRACH PASTA), NAVLHČENÝ najmenej s 25 % hm. vody | 1      | 1.3C             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0      | P111               | PP43       | MP20         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0159     | POWDER CAKE (POWDER PASTE), WETTED with not less than 25 % water, by mass               |
| 0160     | PRACH, BEZDYMOVÝ                                                           | 1      | 1.1C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P114(b)            | PP50 PP52  | MP20<br>MP24 |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0160     | POWDER, SMOKELESS                                                                       |
| 0161     | PRACH, BEZDYMOVÝ                                                           | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P114(b)            | PP50 PP52  | MP20<br>MP24 |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0161     | POWDER, SMOKELESS                                                                       |
| 0167     | STRELY s trhacou náložou                                                   | 1      | 1.1F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      |            | MP23         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0167     | PROJECTILES with bursting charge                                                        |
| 0168     | STRELY s trhacou náložou                                                   | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP21         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0168     | PROJECTILES with bursting charge                                                        |
| 0169     | STRELY s trhacou náložou                                                   | 1      | 1.2D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP21         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0169     | PROJECTILES with bursting charge                                                        |
| 0171     | MUNÍCIA, SVETELNÁ s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich  | 1      | 1.2G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP23         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0171     | AMMUNITION, ILLUMINATING with or without burster, expelling charge or propelling charge |
| 0173     | UVOLŇOVACIE ZARIADENIA, VÝBUŠNÉ                                            | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P134<br>LP102      |            | MP23         |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0173     | RELEASE DEVICES, EXPLOSIVE                                                              |
| 0174     | NITY, VÝBUŠNÉ                                                              | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P134<br>LP102      |            | MP23         |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0174     | RIVETS, EXPLOSIVE                                                                       |
| 0180     | RAKETY s trhacou náložou                                                   | 1      | 1.1F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      |            | MP23         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0180     | ROCKETS with bursting charge                                                            |
| 0181     | RAKETY s trhacou náložou                                                   | 1      | 1.1E             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP21         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0181     | ROCKETS with bursting charge                                                            |
| 0182     | RAKETY s trhacou náložou                                                   | 1      | 1.2E             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP21         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0182     | ROCKETS with bursting charge                                                            |
| 0183     | RAKETY s inertnou hlavícou                                                 | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP22         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0183     | ROCKETS with inert head                                                                 |
| 0186     | RAKETOVÉ MOTORY                                                            | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP22 MP24    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0186     | ROCKET MOTORS                                                                           |
| 0190     | VZORKY VÝBUŠNIN, iné ako rozniecovacie výbušniny                           | 1      |                  |                 |                     | 16<br>274            | 0                           | E0      | P101               |            | MP2          |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0190     | SAMPLES, EXPLOSIVE, other than initiating explosive                                     |
| 0191     | ZARIADENIA SIGNÁLNE, RUČNÉ                                                 | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P135               |            | MP23 MP24    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0191     | SIGNAL DEVICES, HAND                                                                    |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |           | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                   |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                 |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-----------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|-------------------|------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                            |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |           |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                   |      |                         |          |                                                                         |
|          | 3.1.2                                                                      | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10    | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11            | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                   |
| (1)      | (2)                                                                        | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)      | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)              | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                     |
| 0192     | ŽELEZNIČNÉ PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, VÝBUŠNÉ                                   | 1      | 1.1G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P135                          |       | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0192     | SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE                                       |
| 0193     | PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, ŽELEZNIČNÉ, VÝBUŠNÉ                                  | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P135                          |       | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0193     | SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE                                       |
| 0194     | PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, NÚDZOVÉ, pre lode                                    | 1      | 1.1G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P135                          |       | MP23 MP24 |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0194     | SIGNALS, DISTRESS, ship                                                 |
| 0195     | PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, NÚDZOVÉ, pre lode                                    | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P135                          |       | MP23 MP24 |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0195     | SIGNALS, DISTRESS, ship                                                 |
| 0196     | PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, DYMOTVORNÉ                                           | 1      | 1.1G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P135                          |       | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0196     | SIGNALS, SMOKE                                                          |
| 0197     | PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, DYMOTVORNÉ                                           | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P135                          |       | MP23 MP24 |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0197     | SIGNALS, SMOKE                                                          |
| 0204     | ZVUKOVÉ ZARIADENIA, VÝBUŠNÉ                                                | 1      | 1.2F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P134<br>LP102                 |       | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0204     | SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE                                             |
| 0207     | TETRANITROANILÍN                                                           | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c)            |       | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0207     | TETRANITROANILINE                                                       |
| 0208     | TRINITROFENYLMETYL-NITRAMÍN (TETRYL)                                       | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c)            |       | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0208     | TRINITROPHENYLMETHYL-NITRAMINE (TETRYL)                                 |
| 0209     | TRINITROTOLUÉN (TNT), suchý alebo navlhčený s menej ako 30 % hm. vody      | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c)            | PP46  | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0209     | TRINITROTOLUENE (TNT), dry or wetted with less than 30 % water, by mass |
| 0212     | STOPOVKY (TRASÉRY) PRE SVIETIACU MUNÍCIU                                   | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P133                          | PP69  | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0212     | TRACERS FOR AMMUNITION                                                  |
| 0213     | TRINITROANIZOL                                                             | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c)            |       | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0213     | TRINITROANISOLE                                                         |
| 0214     | TRINITROBENZÉN, suchý alebo navlhčený s menej ako 30 % hm. vody            | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) |       | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0214     | TRINITROBENZENE, dry or wetted with less than 30 % water, by mass       |
| 0215     | KYSELINA TRINITROBENZOOVÁ, suchá alebo navlhčená s menej ako 30 % hm. vody | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) |       | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0215     | TRINITROBENZOIC ACID, dry or wetted with less than 30 % water, by mass  |
| 0216     | TRINITRO-m-KREZOL                                                          | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c)            | PP26  | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0216     | TRINITRO-m-CRESOL                                                       |
| 0217     | TRINITRONAFTALÉN                                                           | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c)            |       | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0217     | TRINITRONAPHTHALENE                                                     |
| 0218     | TRINITROFENETOL                                                            | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c)            |       | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0218     | TRINITROPHENETOLE                                                       |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                     |           | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                           |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|---------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |                     |           |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                           |      |                         |          |                                                                                                                       |
|          | 3.1.2                                                                                                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4               | 4.1.10    | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11                    | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                 |
| (1)      | (2)                                                                                                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)                | (9b)      | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                      | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                   |
| 0219     | TRINITRORESORCÍN (Kyselina styfnoVÁ), suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) | PP26                | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0219     | TRINITRORESORCINOL (STYPHNIC ACID), dry or wetted with less than 20 % water, or mixture of alcohol and water, by mass |
| 0220     | DUSIČNAN MOČOVINY, suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody                                                | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) |                     | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0220     | UREA NITRATE, dry or wetted with less than 20 % water, by mass                                                        |
| 0221     | BOJOVÉ HLAVICE PRE TORPÉDA s trhavou náložou                                                                      | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1          | MP21      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0221     | WARHEADS, TORPEDO with bursting charge                                                                                |
| 0222     | DUSIČNAN AMÓNNY                                                                                                   | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 370                  | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c)<br>IBC100  | PP47<br>B3 B17      | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0222     | AMMONIUM NITRATE                                                                                                      |
| 0224     | AZID BÁRNATÝ suchý alebo navlhčený s menej ako 50 % hm. vody                                                      | 1      | 1.1A             |                 | 1<br>+6.1           |                      | 0                           | E0      | P110(b)                       | PP42                | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV28 | S1   |                         | 0224     | BARIUM AZIDE, dry or wetted with less than 50 % water, by mass                                                        |
| 0225     | NÁLOŽE INICIAČNÉ S ROZBUŠKOU                                                                                      | 1      | 1.1B             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P133                          | PP69                | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0225     | BOOSTERS WITH DETONATOR                                                                                               |
| 0226     | CYKLOTETRAMETYLÉN-TETRANITRAMÍN (HMX; OKTOGÉN), NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody                                | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0      | P112(a)                       | PP45                | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0226     | CYCLOTETRAMETHYLENE-TETRANITRAMINE (HMX; OCTOGEN), WETTED with not less than 15 % water, by mass                      |
| 0234     | DINITRO-orto-KREZOLÁT SODNÝ, suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody                                      | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P114(a)<br>P114(b)            | PP26                | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0234     | SODIUM DINITRO-o-CRESOLATE, dry or wetted with less than 15 % water, by mass                                          |
| 0235     | PIKRAMÁT SODNÝ, suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody                                                   | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P114(a)<br>P114(b)            | PP26                | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0235     | SODIUM PICRAMATE, dry or wetted with less than 20 % water, by mass                                                    |
| 0236     | PIKRAMÁT ZIRKONIČITÝ, suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody                                             | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P114(a)<br>P114(b)            | PP26                | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0236     | ZIRCONIUM PICRAMATE, dry or wetted with less than 20 % water, by mass                                                 |
| 0237     | NÁLOŽE, TVAROVANÉ, PRUŽNÉ, LINEÁRNE                                                                               | 1      | 1.4D             |                 | 1,4                 |                      | 0                           | E0      | P138                          |                     | MP21      |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0237     | CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR                                                                                     |
| 0238     | RAKETY NA VYSTRELENIE LANA                                                                                        | 1      | 1.2G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 |                     | MP23 MP24 |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0238     | ROCKETS, LINE-THROWING                                                                                                |
| 0240     | RAKETY NA VYSTRELENIE LANA                                                                                        | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 |                     | MP23 MP24 |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0240     | ROCKETS, LINE-THROWING                                                                                                |
| 0241     | TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP E                                                                                          | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 617                  | 0                           | E0      | P116<br>IBC100                | PP61<br>PP62<br>B10 | MP20      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V12                        |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0241     | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E                                                                                           |
| 0242     | NÁPLNE HNACIE PRE DELÁ                                                                                            | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 |                     | MP22      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0242     | CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON                                                                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                              | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |            |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                          |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                      |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------|------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                      |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |            |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                          |      |                         |          |                                                                                              |
|          | 3.1.2                                                                                | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4      | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11                   | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                        |
| (1)      | (2)                                                                                  | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)       | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                     | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                          |
| 0243     | MUNÍCIA, ZÁPALNÁ, BIELY FOSFOR s trhacou, výmetnou náplňou alebo hnacou náplňou      | 1      | 1.2H             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0243     | AMMUNITION, INCENDIARY, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge |
| 0244     | MUNÍCIA, ZÁPALNÁ, BIELY FOSFOR s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou              | 1      | 1.3H             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0244     | AMMUNITION, INCENDIARY, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge |
| 0245     | MUNÍCIA, DYMOTVORNÁ, BIELY FOSFOR s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou           | 1      | 1.2H             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0245     | AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge      |
| 0246     | MUNÍCIA, DYMOTVORNÁ, BIELY FOSFOR s trhacou, výmetnou náplňou alebo hnacou náplňou   | 1      | 1.3H             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0246     | AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge      |
| 0247     | MUNÍCIA, ZÁPALNÁ, kvapalná alebo želatinová s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou | 1      | 1.3J             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101                          |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0247     | AMMUNITION, INCENDIARY, liquid or gel, with burster, expelling charge or propelling charge   |
| 0248     | ZARIADENIA AKTIVOVATEĽNÉ VODOU s trhacou, výmetnou náplňou alebo hnacou náplňou      | 1      | 1.2L             |                 | 1                   | 274                  | 0                           | E0      | P144                          | PP77       | MP1    |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV4 | S1   |                         | 0248     | CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED with burster, expelling charge or propelling charge            |
| 0249     | ZARIADENIA AKTIVOVATEĽNÉ VODOU s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou              | 1      | 1.3L             |                 | 1                   | 274                  | 0                           | E0      | P144                          | PP77       | MP1    |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV4 | S1   |                         | 0249     | CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED with burster, expelling charge or propelling charge            |
| 0250     | RAKETOVÉ MOTORY S HYPERGOLOVOU KVAPALNOU LÁTKOU s výmetnou náplňou alebo bez nej     | 1      | 1.3L             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101                          |            | MP1    |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV4 | S1   |                         | 0250     | ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS with or without expelling charge                       |
| 0254     | MUNÍCIA, SVETELNÁ s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich            | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0254     | AMMUNITION, ILLUMINATING with or without burster, expelling charge or propelling charge      |
| 0255     | ROZBUŠKY ELEKTRICKÉ na trhacie práce                                                 | 1      | 1.4B             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P131                          |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0255     | DETONATORS, ELECTRIC for blasting                                                            |
| 0257     | ROZBUŠKY VÝBUŠNÉ                                                                     | 1      | 1.4B             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P141                          |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0257     | FUZES, DETONATING                                                                            |
| 0266     | OKTOLIT (OKTOL), suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody                     | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) |            | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0266     | OCTOLITE (OKTOL), dry or wetted with less than 15 % water, by mass                           |
| 0267     | ROZBUŠKY NEELEKTRICKÉ na trhacie práce                                               | 1      | 1.4B             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P131                          | PP68       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0267     | DETONATORS, NON-ELECTRIC for blasting                                                        |
| 0268     | NÁLOŽE INICIAČNÉ S ROZBUŠKOU                                                         | 1      | 1.2B             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P133                          | PP69       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0268     | BOOSTERS WITH DETONATOR                                                                      |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |            |      | Preносné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |                   |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                    |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------------|------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|-------------------|------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                         |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |            |      |                                                                   |      |              |      |                                  |                                            |                                  |      |                   |      |                         |          |                                                                            |
| (1)      | (2)                                                                     | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a)       | (9b) | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13) | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)              | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                        |
| 0271     | NÁPLNE HNACIE                                                           | 1      | 1.1C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P143                          | PP76       | MP22 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0271     | CHARGES, PROPELLING                                                        |
| 0272     | NÁPLNE HNACIE                                                           | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P143                          | PP76       | MP22 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0272     | CHARGES, PROPELLING                                                        |
| 0275     | NÁLOŽKY PRE HNACIE ZARIADENIA                                           | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P134<br>LP102                 |            | MP22 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0275     | CARTRIDGES, POWER DEVICE                                                   |
| 0276     | NÁLOŽKY PRE HNACIE ZARIADENIA                                           | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P134<br>LP102                 |            | MP22 |                                                                   |      |              |      |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0276     | CARTRIDGES, POWER DEVICE                                                   |
| 0277     | NÁBOJE PRE ROPNÉ VRTY                                                   | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P134<br>LP102                 |            | MP22 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0277     | CARTRIDGES, OIL WELL                                                       |
| 0278     | NÁBOJE PRE ROPNÉ VRTY                                                   | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P134<br>LP102                 |            | MP22 |                                                                   |      |              |      |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0278     | CARTRIDGES, OIL WELL                                                       |
| 0279     | NÁPLNE HNACIE PRE DELÁ                                                  | 1      | 1.1C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130<br>LP101                 |            | MP22 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0279     | CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON                                            |
| 0280     | RAKETOVÉ MOTORY                                                         | 1      | 1.1C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP22 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0280     | ROCKET MOTORS                                                              |
| 0281     | RAKETOVÉ MOTORY                                                         | 1      | 1.2C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP22 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0281     | ROCKET MOTORS                                                              |
| 0282     | NITROGUANIDIN (PIKRIT), suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) |            | MP20 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0282     | NITROGUANIDINE (PICRITE), dry or wetted with less than 20 % water, by mass |
| 0283     | NÁLOŽE INICIAČNÉ bez rozbušky                                           | 1      | 1.2D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P132(a)<br>P132(b)            |            | MP21 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0283     | BOOSTERS without detonator                                                 |
| 0284     | GRANÁTY, ručné alebo puškové, s trhavou náložou                         | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P141                          |            | MP21 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0284     | GRENADES, hand or rifle, with bursting charge                              |
| 0285     | GRANÁTY, ručné alebo puškové, s trhavou náložou                         | 1      | 1.2D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P141                          |            | MP21 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0285     | GRENADES, hand or rifle, with bursting charge                              |
| 0286     | BOJOVÉ HLAVICE PRE RAKETY s trhavou náložou                             | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP21 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0286     | WARHEADS, ROCKET with bursting charge                                      |
| 0287     | BOJOVÉ HLAVICE PRE RAKETY s trhavou náložou                             | 1      | 1.2D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130<br>LP101                 | PP67<br>L1 | MP21 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0287     | WARHEADS, ROCKET with bursting charge                                      |
| 0288     | NÁLOŽE, TVAROVANÉ, PRUŽNÉ, LINEÁRNE                                     | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P138                          |            | MP21 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0288     | CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR                                          |
| 0289     | BLESKOVICA VÝBUŠNÁ, pružná                                              | 1      | 1.4D             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P139                          | PP71 PP72  | MP21 |                                                                   |      |              |      |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0289     | CORD, DETONATING, flexible                                                 |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                              | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal          |            |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                           |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                     |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|---------------|------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                      |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |               |            |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                           |      |                         |          |                                                                                                                             |
|          | 3.1.2                                                                                                                | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4         | 4.1.4      | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11                    | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                       |
| (1)      | (2)                                                                                                                  | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)           | (9a)       | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                      | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                         |
| 0290     | BLESKOVICA, VÝBUŠNÁ, s kovovým plášťom                                                                               | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P139          | PP71       | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0290     | CORD (FUSE), DETONATING, metal clad                                                                                         |
| 0291     | BOMBY s trhavou náložou                                                                                              | 1      | 1.2F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0291     | BOMBS with bursting charge                                                                                                  |
| 0292     | GRANÁTY, ručné alebo puškové, s trhavou náložou                                                                      | 1      | 1.1F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P141          |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0292     | GRENADES, hand or rifle, with bursting charge                                                                               |
| 0293     | GRANÁTY, ručné alebo puškové, s trhavou náložou                                                                      | 1      | 1.2F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P141          |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0293     | GRENADES, hand or rifle, with bursting charge                                                                               |
| 0294     | MÍNY s trhavou náložou                                                                                               | 1      | 1.2F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0294     | MINES with bursting charge                                                                                                  |
| 0295     | RAKETY s trhavou náložou                                                                                             | 1      | 1.2F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0295     | ROCKETS with bursting charge                                                                                                |
| 0296     | ZVUKOVÉ ZARIADENIA VÝBUŠNÉ                                                                                           | 1      | 1.1F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P134<br>LP102 |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0296     | SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE                                                                                                 |
| 0297     | MUNÍCIA, SVETELNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich                                            | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0297     | AMMUNITION, ILLUMINATING with or without burster, expelling charge or propelling charge                                     |
| 0299     | BOMBY, ZÁBLESKOVÉ                                                                                                    | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0299     | BOMBS, PHOTO-FLASH                                                                                                          |
| 0300     | MUNÍCIA, ZÁPALNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich                                             | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0300     | AMMUNITION, INCENDIARY with or without burster, expelling charge or propelling charge                                       |
| 0301     | MUNÍCIA, SLZOTVORNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnacou náplňou                                                         | 1      | 1.4G             |                 | 1.4<br>+6.1<br>+8   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV28 | S1   |                         | 0301     | AMMUNITION, TEAR-PRODUCING with burster, expelling charge or propelling charge                                              |
| 0303     | MUNÍCIA, DYMOTVORNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich                                          | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0303     | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge                                            |
| 0303     | MUNÍCIA, DYMOTVORNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich, obsahujúca žieravé látky                | 1      | 1.4G             |                 | 1.4<br>+8           |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0303     | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge, containing corrosive substances           |
| 0303     | MUNÍCIA, DYMOTVORNÁ s trhavou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich, obsahujúca látky jedovaté pri vdýchnutí | 1      | 1.4G             |                 | 1.4<br>+6.1         |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV28 | S1   |                         | 0303     | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge, containing toxic by inhalation substances |
| 0305     | ZÁBLESKOVÝ PRACH                                                                                                     | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P113          | PP49       | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3         | S1   |                         | 0305     | FLASH POWDER                                                                                                                |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal          |            |           | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|---------------|------------|-----------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                  |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |               |            |           |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                        |
|          | 3.1.2                                                                            | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4         | 4.1.4      | 4.1.10    | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                  |
| (1)      | (2)                                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)           | (9a)       | (9b)      | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                    |
| 0306     | STOPOVKY (TRASÉRY) PRE SVIETIACU MUNÍCIU                                         | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P133          | PP69       | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0306     | TRACERS FOR AMMUNITION                                                 |
| 0312     | NÁBOJE, SIGNÁLNE                                                                 | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P135          |            | MP23 MP24 |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0312     | CARTRIDGES, SIGNAL                                                     |
| 0313     | PROSTRIEDKY SIGNÁLNE , DYMOTVORNÉ                                                | 1      | 1.2G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P135          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0313     | SIGNALS, SMOKE                                                         |
| 0314     | ZAPALOVAČE                                                                       | 1      | 1.2G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P142          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0314     | IGNITERS                                                               |
| 0315     | ZAPALOVAČE                                                                       | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P142          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0315     | IGNITERS                                                               |
| 0316     | ROZBUŠKY, ZÁPÁLNE                                                                | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P141          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0316     | FUZES, IGNITING                                                        |
| 0317     | ROZBUŠKY, ZÁPÁLNE                                                                | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P141          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0317     | FUZES, IGNITING                                                        |
| 0318     | GRANÁTY, CVIČNÉ, ručné alebo puškové                                             | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P141          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0318     | GRENADES, PRACTICE, hand or rifle                                      |
| 0319     | ZAPALOVAČE, RÚRKOVITÉ                                                            | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P133          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0319     | PRIMERS, TUBULAR                                                       |
| 0320     | ZAPALOVAČE, RÚRKOVITÉ                                                            | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P133          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0320     | PRIMERS, TUBULAR                                                       |
| 0321     | NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhavou náložou                                               | 1      | 1.2E             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP21      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0321     | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge                            |
| 0322     | RAKETOVÉ MOTORY S HYPERGOLOVOU KVAPALNOU LÁTKOU s výmetnou náplňou alebo bez nej | 1      | 1.2L             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101          |            | MP1       |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV4         | S1        |                         | 0322     | ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS with or without expelling charge |
| 0323     | NÁLOŽKY PRE HNACIE ZARIADENIA                                                    | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 347                  | 0                           | E0      | P134<br>LP102 |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0323     | CARTRIDGES, POWER DEVICE                                               |
| 0324     | STRELY s trhavou náložou                                                         | 1      | 1.2F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0324     | PROJECTILES with bursting charge                                       |
| 0325     | ZAPALOVAČE                                                                       | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P142          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0325     | IGNITERS                                                               |
| 0326     | NÁBOJE DO ZBRANÍ, CVIČNÉ                                                         | 1      | 1.1C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP22      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0326     | CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK                                          |
| 0327     | NÁBOJE DO ZBRANÍ, CVIČNÉ alebo NÁBOJE DO MALÝCH ZBRANÍ (MALORÁŽOVÉ), CVIČNÉ      | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP22      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0327     | CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK or CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK         |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal               |                      |           | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                     | ADR cisterna |                                          | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                   |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                       |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|--------------------|----------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|-------------------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                    |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                    |                      |           |                                                                   |                     |              |                                          |                                  |                                            |                                  |       |                   |      |                         |          |                                                                                               |
|          | 3.1.2                                                                                              | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4              | 4.1.4                | 4.1.10    | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3             | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                             | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11            | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                         |
| (1)      | (2)                                                                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                | (9a)                 | (9b)      | (10)                                                              | (11)                | (12)         | (13)                                     | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)              | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                           |
| 0328     | NÁBOJE DO ZBRANÍ S INERTNOU STRELOU                                                                | 1      | 1.2C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1           | MP22      |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0328     | CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE                                                      |
| 0329     | TORPÉDA s trhavou náložou                                                                          | 1      | 1.1E             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1           | MP21      |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0329     | TORPEDOES with bursting charge                                                                |
| 0330     | TORPÉDA s trhavou náložou                                                                          | 1      | 1.1F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      |                      | MP23      |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0330     | TORPEDOES with bursting charge                                                                |
| 0331     | TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP B (ČINIDLO, VÝBUŠNÉ, TYP B)                                                 | 1      | 1.5D             |                 | 1.5                 | 617                  | 0                           | E0      | P116<br><br>IBC100 | PP61<br>PP62<br>PP64 | MP20      | T1                                                                | TP17<br>TP32        | S2.65AN(+)   | TU3<br>TU12<br>TU41<br>TC8<br>TA1<br>TA5 | EX/III                           | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V12                        |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   | 1.5D                    | 0331     | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B (AGENT, BLASTING, TYPE B)                                         |
| 0332     | TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP E (ČINIDLO, VÝBUŠNÉ, TYP E)                                                 | 1      | 1.5D             |                 | 1.5                 | 617                  | 0                           | E0      | P116<br><br>IBC100 | PP61<br>PP62         | MP20      | T1                                                                | TP1<br>TP17<br>TP32 |              |                                          | EX/III                           | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V12                        |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   | 1.5D                    | 0332     | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E (AGENT, BLASTING, TYPE E)                                         |
| 0333     | OHŇOSTROJNÉ TELESÁ                                                                                 | 1      | 1.1G             |                 | 1                   | 645                  | 0                           | E0      | P135               |                      | MP23 MP24 |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0333     | FIREWORKS                                                                                     |
| 0334     | OHŇOSTROJNÉ TELESÁ                                                                                 | 1      | 1.2G             |                 | 1                   | 645                  | 0                           | E0      | P135               |                      | MP23 MP24 |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0334     | FIREWORKS                                                                                     |
| 0335     | OHŇOSTROJNÉ TELESÁ                                                                                 | 1      | 1.3G             |                 | 1                   | 645                  | 0                           | E0      | P135               |                      | MP23 MP24 |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0335     | FIREWORKS                                                                                     |
| 0336     | OHŇOSTROJNÉ TELESÁ                                                                                 | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 | 645<br>651           | 0                           | E0      | P135               |                      | MP23 MP24 |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0336     | FIREWORKS                                                                                     |
| 0337     | OHŇOSTROJNÉ TELESÁ                                                                                 | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 645                  | 0                           | E0      | P135               |                      | MP23 MP24 |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0337     | FIREWORKS                                                                                     |
| 0338     | NÁBOJE DO ZBRANÍ, CVIČNÉ alebo NÁBOJE DO MALÝCH ZBRANÍ (MALORÁŽOVÉ), CVIČNÉ                        | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      |                      | MP22      |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0338     | CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK or CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK                                |
| 0339     | NÁBOJE DO ZBRANÍ S INERTNOU STRELOU alebo NÁBOJE DO MALÝCH ZBRANÍ (MALORÁŽOVÉ)                     | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      |                      | MP22      |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0339     | CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE or CARTRIDGES, SMALL ARMS                            |
| 0340     | NITROCELULÓZA, suchá alebo navlhčená s menej ako 25 % hm. vody (alebo alkoholu)                    | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 393                  | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b) |                      | MP20      |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0340     | NITROCELLULOSE, dry or wetted with less than 25 % water (or alcohol), by mass                 |
| 0341     | NITROCELULÓZA, neupravená alebo zmäkčená, obsahujúca menej ako 18 % hm. zmäkčovadla (zvláčňovadla) | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 393                  | 0                           | E0      | P112(b)            |                      | MP20      |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0341     | NITROCELLULOSE, unmodified or plasticized with less than 18 % plasticizing substance, by mass |
| 0342     | NITROCELULÓZA, NAVLHČENÁ najmenej s 25% hm. alkoholu                                               | 1      | 1.3C             |                 | 1                   | 105<br>393           | 0                           | E0      | P114(a)            | PP43                 | MP20      |                                                                   |                     |              |                                          |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0342     | NITROCELLULOSE, WETTED with not less than 25 % alcohol, by mass                               |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                   | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal          |            |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                          |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                             |
|----------|-----------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|---------------|------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------|------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                           |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |               |            |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                          |      |                         |          |                                                                                     |
|          | 3.1.2                                                     | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4         | 4.1.4      | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11                   | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                               |
| (1)      | (2)                                                       | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)           | (9a)       | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                     | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                 |
| 0343     | NITROCELULOZA, ZVLÁČNENÁ najmenej s 18 % hm. zvláčňovadla | 1      | 1.3C             |                 | 1                   | 105<br>393           | 0                           | E0      | P111          |            | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0343     | NITROCELLULOSE, PLASTICIZED with not less than 18 % plasticizing substance, by mass |
| 0344     | STRELY s trhavou náplňou                                  | 1      | 1.4D             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0344     | PROJECTILES with bursting charge                                                    |
| 0345     | STRELY s inertnou stopovkou                               | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0345     | PROJECTILES, inert with tracer                                                      |
| 0346     | STRELY s trhavou alebo výmetnou náplňou                   | 1      | 1.2D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0346     | PROJECTILES with burster or expelling charge                                        |
| 0347     | STRELY s trhavou alebo výmetnou náplňou                   | 1      | 1.4D             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0347     | PROJECTILES with burster or expelling charge                                        |
| 0348     | NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhavou náplňou                        | 1      | 1.4F             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0348     | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge                                         |
| 0349     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                  | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 178<br>274<br>347    | 0                           | E0      | P101          |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0349     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                                         |
| 0350     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                  | 1      | 1.4B             |                 | 1.4                 | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0350     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                                         |
| 0351     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                  | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0351     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                                         |
| 0352     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                  | 1      | 1.4D             |                 | 1.4                 | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0352     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                                         |
| 0353     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                  | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0353     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                                         |
| 0354     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                  | 1      | 1.1L             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |            | MP1    |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV4 | S1   |                         | 0354     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                                         |
| 0355     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                  | 1      | 1.2L             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |            | MP1    |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV4 | S1   |                         | 0355     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                                         |
| 0356     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                  | 1      | 1.3L             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |            | MP1    |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV4 | S1   |                         | 0356     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                                         |
| 0357     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                     | 1      | 1.1L             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |            | MP1    |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV4 | S1   |                         | 0357     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                                       |
| 0358     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                     | 1      | 1.2L             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |            | MP1    |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV4 | S1   |                         | 0358     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal          |            |           | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                          |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                           |
|----------|------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|---------------|------------|-----------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------|------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------|
|          |                                                            |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |               |            |           |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                          |      |                         |          |                                                   |
|          | 3.1.2                                                      | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4         | 4.1.4      | 4.1.10    | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11                   | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                             |
| (1)      | (2)                                                        | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)           | (9a)       | (9b)      | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                     | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                               |
| 0359     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                      | 1      | 1.3L             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |            | MP1       |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV4 | S1   |                         | 0359     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.                     |
| 0360     | ZOSTAVY ROZBUŠKOVÉ, NEELEKTRICKÉ, na trhacie práce         | 1      | 1.1B             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P131          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0360     | DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC for blasting   |
| 0361     | ZOSTAVY ROZBUŠKOVÉ, NEELEKTRICKÉ, na trhacie práce         | 1      | 1.4B             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P131          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0361     | DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC for blasting   |
| 0362     | MUNÍCIA, CVIČNÁ                                            | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0362     | AMMUNITION, PRACTICE                              |
| 0363     | MUNÍCIA, SKUŠOBNÁ                                          | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0363     | AMMUNITION, PROOF                                 |
| 0364     | ROZBUŠKY PRE MUNICIU                                       | 1      | 1.2B             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P133          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0364     | DETONATORS FOR AMMUNITION                         |
| 0365     | ROZBUŠKY PRE MUNICIU                                       | 1      | 1.4B             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P133          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0365     | DETONATORS FOR AMMUNITION                         |
| 0366     | ROZBUŠKY PRE MUNICIU                                       | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 347                  | 0                           | E0      | P133          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0366     | DETONATORS FOR AMMUNITION                         |
| 0367     | ROZBUŠKY, VÝBUŠNÉ                                          | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 347                  | 0                           | E0      | P141          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0367     | FUZES, DETONATING                                 |
| 0368     | ROZBUŠKY, ZÁPALNÉ                                          | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P141          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0368     | FUZES, IGNITING                                   |
| 0369     | BOJOVÉ HLAVICE PRE RAKETY s trhacou náplňou                | 1      | 1.1F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0369     | WARHEADS, ROCKET with bursting charge             |
| 0370     | BOJOVÉ HLAVICE PRE RAKETY s trhacou alebo výmetnou náplňou | 1      | 1.4D             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP21      |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0370     | WARHEADS, ROCKET with burster or expelling charge |
| 0371     | BOJOVÉ HLAVICE PRE RAKETY s trhacou alebo výmetnou náplňou | 1      | 1.4F             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0371     | WARHEADS, ROCKET with burster or expelling charge |
| 0372     | GRANÁTY, CVIČNÉ, ručné alebo puškové                       | 1      | 1.2G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P141          |            | MP23      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0372     | GRENADES, PRACTICE, hand or rifle                 |
| 0373     | ZARIADENIA SIGNÁLNE, RUČNÉ                                 | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P135          |            | MP23 MP24 |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0373     | SIGNAL DEVICES, HAND                              |
| 0374     | ZVUKOVÉ ZARIADENIA, VÝBUŠNÉ                                | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P134<br>LP102 |            | MP21      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0374     | SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE                       |
| 0375     | ZVUKOVÉ ZARIADENIA, VÝBUŠNÉ                                | 1      | 1.2D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P134<br>LP102 |            | MP21      |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0375     | SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE                       |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                         | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal               |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                          |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|--------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------|------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                 |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                    |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                          |      |                         |          |                                                                                                          |
| (1)      | (2)                                                                                             | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                     | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                      |
|          | 3.1.2                                                                                           | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4              | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11                   | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                    |
| 0376     | ZAPALOVAČE RÚRKOVITÉ                                                                            | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P133               |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0376     | PRIMERS, TUBULAR                                                                                         |
| 0377     | ZAPALOVAČE, KAPSLE                                                                              | 1      | 1.1B             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P133               |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0377     | PRIMERS, CAP TYPE                                                                                        |
| 0378     | ZAPALOVAČE, KAPSLE                                                                              | 1      | 1.4B             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P133               |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0378     | PRIMERS, CAP TYPE                                                                                        |
| 0379     | NÁBOJNICE, PRAZDNE SO ZÁPALKOU                                                                  | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P136               |       | MP22   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0379     | CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER                                                                     |
| 0380     | PREDMETY, SAMOZÁPALNÉ                                                                           | 1      | 1.2L             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101               |       | MP1    |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3<br>CV4 | S1   |                         | 0380     | ARTICLES, PYROPHORIC                                                                                     |
| 0381     | NÁLOŽKY PRE HNACIE ZARIADENIA                                                                   | 1      | 1.2C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P134<br>LP102      |       | MP22   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0381     | CARTRIDGES, POWER DEVICE                                                                                 |
| 0382     | ZLOŽKY VÝBUŠNÉHO REŤAZCA, I. N.                                                                 | 1      | 1.2B             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101               |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0382     | COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.                                                                      |
| 0383     | ZLOŽKY VÝBUŠNÉHO REŤAZCA, I. N.                                                                 | 1      | 1.4B             |                 | 1.4                 | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101               |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0383     | COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.                                                                      |
| 0384     | ZLOŽKY VÝBUŠNÉHO REŤAZCA, I. N.                                                                 | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 178<br>274<br>347    | 0                           | E0      | P101               |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0384     | COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.                                                                      |
| 0385     | 5-NITROBENZOTRIAZOL                                                                             | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c) |       | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0385     | 5-NITROBENZOTRIAZOL                                                                                      |
| 0386     | KYSELINA TRINITROBENZÉN-SULFÓNOVÁ                                                               | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c) | PP26  | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0386     | TRINITROBENZENE-SULPHONIC ACID                                                                           |
| 0387     | TRINITROFLUORENÓN                                                                               | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c) |       | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0387     | TRINITROFLUORENONE                                                                                       |
| 0388     | TRINITROTOLUÉN (TNT) A ZMES TRINITROBENZÉNU alebo TRINITROTOLUÉN (TNT) A ZMES HEXANITROSTILBÉNU | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c) |       | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0388     | TRINITROTOLUENE (TNT) AND TRINITROBENZENE MIXTURE or TRINITROTOLUENE (TNT) AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE |
| 0389     | ZMES TRINITROTOLUÉNU (TNT) S TRINITROBENZÉNOM A HEXANITROSTILBÉNOM                              | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c) |       | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0389     | TRINITROTOLUENE (TNT) MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE                           |
| 0390     | TRITONAL                                                                                        | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c) |       | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3        | S1   |                         | 0390     | TRITONAL                                                                                                 |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                             |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                                                                                                                                                                                     |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                               |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                 |
| 0391     | CYKLOTTRIMETYLÉN-TRINITRAMÍN (CYKLONIT; HEXOGÉN; RDX) A ZMES CYKLOTETRAMETYLÉN-TETRANITRAMÍNU (HMX; OCTOGÉN), NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody alebo ZNECITLIVENÝ najmenej s 10 % hm. flegmatizačného prostriedku | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)            |       | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0391     | CYCLOTTRIMETHYLENE-TRINITRAMINE (CYCLONITE; HEXOGEN; RDX) AND CYCLOTETRAMETHYLENE-TETRANITRAMINE (HMX; OCTOGEN) MIXTURE, WETTED with not less than 15 % water, by mass or DESENSITIZED with not less than 10 % phlegmatiser by mass |
| 0392     | HEXANITROSTILBÉN                                                                                                                                                                                                    | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c)            |       | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0392     | HEXANITROSTILBENE                                                                                                                                                                                                                   |
| 0393     | HEXOTONAL                                                                                                                                                                                                           | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)                       |       | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0393     | HEXOTONAL                                                                                                                                                                                                                           |
| 0394     | TRINITRORESORCINOL (Kyselina styfénová), NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody                                                                                                             | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)                       | PP26  | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0394     | TRINITRORESORCINOL (STYPHNIC ACID), WETTED with not less than 20 % water, or mixture of alcohol and water, by mass                                                                                                                  |
| 0395     | RAKETOVÉ MOTORY S KVAPALNOU POHONNOU LÁTKOU                                                                                                                                                                         | 1      | 1.2J             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0395     | ROCKET MOTORS, LIQUID FUELLED                                                                                                                                                                                                       |
| 0396     | RAKETOVÉ MOTORY S KVAPALNOU POHONNOU LÁTKOU                                                                                                                                                                         | 1      | 1.3J             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C)                                   | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0396     | ROCKET MOTORS, LIQUID FUELLED                                                                                                                                                                                                       |
| 0397     | RAKETY S KVAPALNOU POHONNOU LÁTKOU s trhacou náložou                                                                                                                                                                | 1      | 1.1J             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0397     | ROCKETS, LIQUID FUELLED with bursting charge                                                                                                                                                                                        |
| 0398     | RAKETY S KVAPALNOU POHONNOU LÁTKOU s trhacou náložou                                                                                                                                                                | 1      | 1.2J             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0398     | ROCKETS, LIQUID FUELLED with bursting charge                                                                                                                                                                                        |
| 0399     | BOMBY S HORLAVOU KVAPALNOU LÁTKOU s trhacou náložou                                                                                                                                                                 | 1      | 1.1J             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0399     | BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID with bursting charge                                                                                                                                                                                    |
| 0400     | BOMBY S HORLAVOU KVAPALNOU LÁTKOU s trhacou náložou                                                                                                                                                                 | 1      | 1.2J             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0400     | BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID with bursting charge                                                                                                                                                                                    |
| 0401     | SULFID DIPIKRYLU, suchý alebo navlhčený s menej ako 10 % hm. vody                                                                                                                                                   | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(a)<br>P112(b)<br>P112(c) |       | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0401     | DIPICRYL SULPHIDE, dry or wetted with less than 10 % water, by mass                                                                                                                                                                 |
| 0402     | CHLORISTAN AMÓNNY                                                                                                                                                                                                   | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 152                  | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c)            |       | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0402     | AMMONIUM PERCHLORATE                                                                                                                                                                                                                |
| 0403     | SVETLICE, LETECKÉ                                                                                                                                                                                                   | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P135                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0403     | FLARES, AERIAL                                                                                                                                                                                                                      |
| 0404     | SVETLICE, LETECKÉ                                                                                                                                                                                                   | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P135                          |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV1<br>CV2<br>CV3                | S1        |                         | 0404     | FLARES, AERIAL                                                                                                                                                                                                                      |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal               |            |           | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |                   |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|--------------------|------------|-----------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|-------------------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                    |            |           |                                                                   |      |              |      |                                  |                                            |                                  |      |                   |      |                         |          |                                                                                                     |
| (1)      | (2)                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                | (9a)       | (9b)      | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13) | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)              | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                 |
| 0405     | NÁBOJE, SIGNÁLNE                                                                    | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P135               |            | MP23 MP24 |                                                                   |      |              |      |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0405     | CARTRIDGES, SIGNAL                                                                                  |
| 0406     | DINITROBENZÉN                                                                       | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P114(b)            |            | MP20      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2<br>V3                         |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0406     | DINITROSOBENZENE                                                                                    |
| 0407     | KYSELINA TETRAZOL-1-OCTOVÁ                                                          | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P114(b)            |            | MP20      |                                                                   |      |              |      |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0407     | TETRAZOL-1-ACETIC ACID                                                                              |
| 0408     | ROZBUŠKY, VÝBUŠNÉ s bezpečnostnými prvkami                                          | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P141               |            | MP21      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0408     | FUZES, DETONATING with protective features                                                          |
| 0409     | ROZBUŠKY, VÝBUŠNÉ s bezpečnostnými prvkami                                          | 1      | 1.2D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P141               |            | MP21      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0409     | FUZES, DETONATING with protective features                                                          |
| 0410     | ROZBUŠKY, VÝBUŠNÉ s bezpečnostnými prvkami                                          | 1      | 1.4D             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P141               |            | MP21      |                                                                   |      |              |      |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0410     | FUZES, DETONATING with protective features                                                          |
| 0411     | PENTAERYTRITETRANITRÁT (PENTAERYTRITOL-TETRANITRÁT; PETN) najmenej so 7 % hm. vosku | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 131                  | 0                           | E0   | P112(b)<br>P112(c) |            | MP20      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0411     | PENTAERYTHRITETETRANITRATE (PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE; PETN) with not less than 7 % wax, by mass |
| 0412     | NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhavou náložou                                                  | 1      | 1.4E             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP21      |                                                                   |      |              |      |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0412     | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge                                                         |
| 0413     | NÁBOJE DO ZBRANÍ, CVIČNÉ                                                            | 1      | 1.2C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130<br>LP101      |            | MP22      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0413     | CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK                                                                       |
| 0414     | NÁPLNE HNACIE PRE DELÁ                                                              | 1      | 1.2C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130<br>LP101      |            | MP22      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0414     | CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON                                                                     |
| 0415     | NÁPLNE HNACIE                                                                       | 1      | 1.2C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P143               | PP76       | MP22      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0415     | CHARGES, PROPELLING                                                                                 |
| 0417     | NÁBOJE DO ZBRANÍ (MALORÁŽOVÉ) S INERTNOU STRELOU alebo NÁBOJE DO MALÝCH ZBRANÍ      | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130<br>LP101      |            | MP22      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0417     | CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE or CARTRIDGES, SMALL ARMS                                  |
| 0418     | SVETLICE, POZEMNÉ                                                                   | 1      | 1.1G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P135               |            | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0418     | FLARES, SURFACE                                                                                     |
| 0419     | SVETLICE, POZEMNÉ                                                                   | 1      | 1.2G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P135               |            | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0419     | FLARES, SURFACE                                                                                     |
| 0420     | SVETLICE, LETECKÉ                                                                   | 1      | 1.1G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P135               |            | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0420     | FLARES, AERIAL                                                                                      |
| 0421     | SVETLICE, LETECKÉ                                                                   | 1      | 1.2G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P135               |            | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0421     | FLARES, AERIAL                                                                                      |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                        | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal       |         |           | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |             |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                     |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|------------|---------|-----------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|-------------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |            |         |           |                                                                   |      |              |      |                                  |                                            |                                  |      |             |      |                         |          |                                                                             |
| (1)      | (2)                                                                            | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)        | (9a)    | (9b)      | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13) | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)        | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                         |
| 0424     | STRELY s inertnou stopovkou                                                    | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1 (C5000D)                                 | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0424     | PROJECTILES, inert with tracer                                              |
| 0425     | STRELY s inertnou stopovkou                                                    | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 2 (E)                                      | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0425     | PROJECTILES, inert with tracer                                              |
| 0426     | STRELY s trhacou alebo výmetnou náplňou                                        | 1      | 1.2F             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130 LP101 |         | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1 (B1000C)                                 | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0426     | PROJECTILES with burster or expelling charge                                |
| 0427     | STRELY s trhacou alebo výmetnou náplňou                                        | 1      | 1.4F             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P130 LP101 |         | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 2 (E)                                      | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0427     | PROJECTILES with burster or expelling charge                                |
| 0428     | PREDMETY PYROTECHNICKÉ na technické účely                                      | 1      | 1.1G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P135       |         | MP23 MP24 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1 (B1000C)                                 | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0428     | ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes                                |
| 0429     | PREDMETY PYROTECHNICKÉ na technické účely                                      | 1      | 1.2G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P135       |         | MP23 MP24 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1 (B1000C)                                 | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0429     | ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes                                |
| 0430     | PREDMETY PYROTECHNICKÉ na technické účely                                      | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P135       |         | MP23 MP24 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1 (C5000D)                                 | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0430     | ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes                                |
| 0431     | PREDMETY PYROTECHNICKÉ na technické účely                                      | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P135       |         | MP23 MP24 |                                                                   |      |              |      |                                  | 2 (E)                                      | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0431     | ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes                                |
| 0432     | PREDMETY PYROTECHNICKÉ na technické účely                                      | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P135       |         | MP23 MP24 |                                                                   |      |              |      |                                  | 4 (E)                                      |                                  |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0432     | ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes                                |
| 0433     | PUŠNÝ PRACH, KOLAČ (PUŠNÝ PRACH PASTA), NAVLHČENÝ najmenej s 17 % hm. alkoholu | 1      | 1.1C             |                 | 1                   | 266                  | 0                           | E0   | P111       |         | MP20      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1 (B1000C)                                 | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0433     | POWDER CAKE (POWDER PASTE), WETTED with not less than 17 % alcohol, by mass |
| 0434     | STRELY s trhacou alebo výmetnou náplňou                                        | 1      | 1.2G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1 (B1000C)                                 | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0434     | PROJECTILES with burster or expelling charge                                |
| 0435     | STRELY s trhacou alebo výmetnou náplňou                                        | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P130 LP101 | PP67 L1 | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 2 (E)                                      | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0435     | PROJECTILES with burster or expelling charge                                |
| 0436     | RAKETY s výmetnou náplňou                                                      | 1      | 1.2C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130 LP101 | PP67 L1 | MP22      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1 (B1000C)                                 | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0436     | ROCKETS with expelling charge                                               |
| 0437     | RAKETY s výmetnou náplňou                                                      | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P130 LP101 | PP67 L1 | MP22      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1 (C5000D)                                 | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0437     | ROCKETS with expelling charge                                               |
| 0438     | RAKETY s výmetnou náplňou                                                      | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P130 LP101 | PP67 L1 | MP22      |                                                                   |      |              |      |                                  | 2 (E)                                      | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0438     | ROCKETS with expelling charge                                               |
| 0439     | NÁLOŽE, TVAROVANÉ, bez rozbušky                                                | 1      | 1.2D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0   | P137       | PP70    | MP21      |                                                                   |      |              |      |                                  | 1 (B1000C)                                 | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0439     | CHARGES, SHAPED, without detonator                                          |
| 0440     | NÁLOŽE, TVAROVANÉ, bez rozbušky                                                | 1      | 1.4D             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0   | P137       | PP70    | MP21      |                                                                   |      |              |      |                                  | 2 (E)                                      | V2                               |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0440     | CHARGES, SHAPED, without detonator                                          |
| 0441     | NÁLOŽE, TVAROVANÉ, bez rozbušky                                                | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 347                  | 0                           | E0   | P137       | PP70    | MP23      |                                                                   |      |              |      |                                  | 4 (E)                                      |                                  |      | CV1 CV2 CV3 | S1   |                         | 0441     | CHARGES, SHAPED, without detonator                                          |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                              | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal          |            |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                   |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                   |
|----------|----------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|---------------|------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|-------------------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------|
|          |                                                                      |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |               |            |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                   |      |                         |          |                                                           |
|          | 3.1.2                                                                | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4         | 4.1.4      | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11            | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                     |
| (1)      | (2)                                                                  | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)           | (9a)       | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)              | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                       |
| 0442     | NÁLOŽE, VÝBUŠNÉ, PRIEMYSELNÉ, bez rozbušky                           | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P137          |            | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0442     | CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL without detonator          |
| 0443     | NÁLOŽE, VÝBUŠNÉ, PRIEMYSELNÉ, bez rozbušky                           | 1      | 1.2D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P137          |            | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0443     | CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL without detonator          |
| 0444     | NÁLOŽE, VÝBUŠNÉ, PRIEMYSELNÉ, bez rozbušky                           | 1      | 1.4D             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P137          |            | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0444     | CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL without detonator          |
| 0445     | NÁLOŽE, VÝBUŠNÉ, PRIEMYSELNÉ, bez rozbušky                           | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 347                  | 0                           | E0      | P137          |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0445     | CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL without detonator          |
| 0446     | NABOJNICE, SPALITEĽNÉ PRÁZDNE, BEZ ZAPAĽOVAČA                        | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P136          |            | MP22   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0446     | CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER                 |
| 0447     | NABOJNICE, SPALITEĽNÉ PRÁZDNE, BEZ ZAPAĽOVAČA                        | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P136          |            | MP22   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0447     | CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER                 |
| 0448     | KYSELINA 5-MERKAPTOTETRAZOL-1-OCTOVÁ                                 | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P114(b)       |            | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0448     | 5-MERCAPTOTETRAZOL-1-ACETIC ACID                          |
| 0449     | TORPÉDA S KVAPALNOU POHONNOU NÁPLŇOU s trhavou náložou alebo bez nej | 1      | 1.1J             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101          |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0449     | TORPEDOES, LIQUID FUELLED with or without bursting charge |
| 0450     | TORPÉDA S KVAPALNOU POHONNOU NÁPLŇOU s inertnou hlaviciou            | 1      | 1.3J             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P101          |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0450     | TORPEDOES, LIQUID FUELLED with inert head                 |
| 0451     | TORPÉDA s trhavou náložou                                            | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0451     | TORPEDOES with bursting charge                            |
| 0452     | GRANÁTY, CVIČNÉ, ručné alebo puškové                                 | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P141          |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0452     | GRENADES, PRACTICE, hand or rifle                         |
| 0453     | RAKETY NA VYSTRELENIE LANA                                           | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0453     | ROCKETS, LINE-THROWING                                    |
| 0454     | ZAPAĽOVAČE                                                           | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P142          |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0454     | IGNITERS                                                  |
| 0455     | ROZBUŠKY, NEELEKTRICKÉ na trhacie práce                              | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 347                  | 0                           | E0      | P131          | PP68       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0455     | DETONATORS, NON-ELECTRIC for blasting                     |
| 0456     | ROZBUŠKY, ELEKTRICKÉ na trhacie práce                                | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 347                  | 0                           | E0      | P131          |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0456     | DETONATORS, ELECTRIC for blasting                         |
| 0457     | NÁLOŽE, TRHACIE, S PLASTICKÝM SPOJIVOM                               | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0457     | CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED                        |
| 0458     | NÁLOŽE, TRHACIE, S PLASTICKÝM SPOJIVOM                               | 1      | 1.2D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0458     | CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED                        |
| 0459     | NÁLOŽE, TRHACIE, S PLASTICKÝM SPOJIVOM                               | 1      | 1.4D             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |            | MP21   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0459     | CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED                        |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                   |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci             |
|----------|----------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|---------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|-------------------|------|-------------------------|----------|-------------------------------------|
|          |                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |               |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                   |      |                         |          |                                     |
|          | 3.1.2                                  | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11            | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                               |
| (1)      | (2)                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)              | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                 |
| 0460     | NÁLOŽE, TRHACIE, S PLASTICKÝM SPOJIVOM | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 347                  | 0                           | E0      | P130<br>LP101 |       | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0460     | CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED  |
| 0461     | ZLOŽKY VÝBUŠNÉHO REŤAZCA, I. N.        | 1      | 1.1B             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0461     | COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S. |
| 0462     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.               | 1      | 1.1C             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0462     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         |
| 0463     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.               | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0463     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         |
| 0464     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.               | 1      | 1.1E             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0464     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         |
| 0465     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.               | 1      | 1.1F             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0465     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         |
| 0466     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.               | 1      | 1.2C             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0466     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         |
| 0467     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.               | 1      | 1.2D             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0467     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         |
| 0468     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.               | 1      | 1.2E             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0468     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         |
| 0469     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.               | 1      | 1.2F             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0469     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         |
| 0470     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.               | 1      | 1.3C             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0470     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         |
| 0471     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.               | 1      | 1.4E             |                 | 1.4                 | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0471     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         |
| 0472     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.               | 1      | 1.4F             |                 | 1.4                 | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0472     | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         |
| 0473     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                  | 1      | 1.1A             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0473     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.       |
| 0474     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                  | 1      | 1.1C             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0474     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.       |
| 0475     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                  | 1      | 1.1D             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0475     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.       |
| 0476     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                  | 1      | 1.1G             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0476     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.       |
| 0477     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                  | 1      | 1.3C             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0477     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal               |            |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                   |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|--------------------|------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|-------------------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                    |            |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                   |      |                         |          |                                                                       |
|          | 3.1.2                                                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4              | 4.1.4      | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11            | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                 |
| (1)      | (2)                                                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                | (9a)       | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)              | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                   |
| 0478     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                             | 1      | 1.3G             |                 | 1                   | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101               |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0478     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                         |
| 0479     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                             | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101               |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0479     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                         |
| 0480     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                             | 1      | 1.4D             |                 | 1.4                 | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101               |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0480     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                         |
| 0481     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                             | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 178<br>274<br>347    | 0                           | E0      | P101               |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0481     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                         |
| 0482     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, VEĽMI NECITLIVÉ (LÁTKY, EVI), I. N.               | 1      | 1.5D             |                 | 1.5                 | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101               |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0482     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, VERY INSENSITIVE (SUBSTANCES, EVI), N.O.S.     |
| 0483     | CYKLOTIMETYLÉN-TRINITRAMÍN (CYKLONIT; HEXOGÉN; RDX), ZNECITLIVENÝ | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c) |            | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0483     | CYCLOTIMETHYLENE-TRINITRAMINE (CYCLONITE; HEXOGEN; RDX), DESENSITIZED |
| 0484     | CYKLOTETRAMETYLÉN-TETRANITRAMÍN (HMX; OKTOGÉN), ZNECITLIVENÝ      | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c) |            | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0484     | CYCLOTETRAMETHYLENE-TETRA-NITRAMINE (HMX; OCTOGEN), DESENSITIZED      |
| 0485     | LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                             | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 | 178<br>274           | 0                           | E0      | P101               |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0485     | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                         |
| 0486     | PREDMETY, VÝBUŠNÉ, VEĽMI NECITLIVÉ (PREDMETY, EEI)                | 1      | 1.6N             |                 | 1.6                 |                      | 0                           | E0      | P101               |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0486     | ARTICLES, EXPLOSIVE, EXTREMELY INSENSITIVE (ARTICLES, EEI)            |
| 0487     | PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, DYMOTVORNÉ                                  | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P135               |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0487     | SIGNALS, SMOKE                                                        |
| 0488     | MUNIČIA, CVIČNÁ                                                   | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1 | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0488     | AMMUNITION, PRACTICE                                                  |
| 0489     | DINITROGLYKOLURIL (DINGU)                                         | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c) |            | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0489     | DINITROGLYCOURIL (DINGU)                                              |
| 0490     | NITROTRIAZOLON (NTO)                                              | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c) |            | MP20   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0490     | NITROTRIAZOLONE (NTO)                                                 |
| 0491     | NÁPLNE HNACIE                                                     | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P143               | PP76       | MP22   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0491     | CHARGES, PROPELLING                                                   |
| 0492     | ŽELEZNIČNÉ PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, VÝBUŠNÉ                          | 1      | 1.3G             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P135               |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(C5000D)                              | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0492     | SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE                                     |
| 0493     | ŽELEZNIČNÉ PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, VÝBUŠNÉ                          | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P135               |            | MP23   |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0493     | SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE                                     |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                         | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal               |                        |              | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                   |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                              |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|--------------------|------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|-------------------|------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                 |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                    |                        |              |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                   |      |                         |          |                                                                                      |
|          | 3.1.2                                                                           | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4              | 4.1.4                  | 4.1.10       | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11            | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                |
| (1)      | (2)                                                                             | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                | (9a)                   | (9b)         | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)              | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                  |
| 0494     | DEĽÁ TRYSKOVÉ PERFORAČNÉ na ropné vrty, bez rozbušky                            | 1      | 1.4D             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P101               |                        | MP21         |                                                                   |         |              |              |                                  | 2 (E)                                      | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0494     | JET PERFORATING GUNS, CHARGED, oil well, without detonator                           |
| 0495     | LÁTKA HNACIA, KVAPALNÁ                                                          | 1      | 1.3C             |                 | 1                   | 224                  | 0                           | E0      | P115               | PP53 PP54<br>PP57 PP58 | MP20         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1 (C5000D)                                 | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0495     | PROPELLANT, LIQUID                                                                   |
| 0496     | OKTONAL                                                                         | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(b)<br>P112(c) |                        | MP20         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1 (B1000C)                                 | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0496     | OCTONAL                                                                              |
| 0497     | LÁTKA HNACIA, KVAPALNÁ                                                          | 1      | 1.1C             |                 | 1                   | 224                  | 0                           | E0      | P115               | PP53 PP54<br>PP57 PP58 | MP20         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1 (B1000C)                                 | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0497     | PROPELLANT, LIQUID                                                                   |
| 0498     | LÁTKA HNACIA, TUHÁ                                                              | 1      | 1.1C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P114(b)            |                        | MP20         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1 (B1000C)                                 | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0498     | PROPELLANT, SOLID                                                                    |
| 0499     | LÁTKA HNACIA, TUHÁ                                                              | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P114(b)            |                        | MP20         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1 (C5000D)                                 | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0499     | PROPELLANT, SOLID                                                                    |
| 0500     | ZOSTAVY ROZBUŠKOVÉ, NEELEKTRICKÉ, na trhacie práce                              | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 347                  | 0                           | E0      | P131               |                        | MP23         |                                                                   |         |              |              |                                  | 4 (E)                                      |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0500     | DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC for blasting                                      |
| 0501     | LÁTKA HNACIA, TUHÁ                                                              | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P114(b)            |                        | MP20         |                                                                   |         |              |              |                                  | 2 (E)                                      | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0501     | PROPELLANT, SOLID                                                                    |
| 0502     | RAKETY s inertnou hlavitou                                                      | 1      | 1.2C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P130<br>LP101      | PP67<br>L1             | MP22         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1 (B1000C)                                 | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0502     | ROCKETS with inert head                                                              |
| 0503     | ZARIADENIA BEZPEČNOSTNÉ, PYROTECHNICKÉ                                          | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 | 235<br>289           | 0                           | E0      | P135               |                        | MP23         |                                                                   |         |              |              |                                  | 2 (E)                                      | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0503     | SAFETY DEVICES, PYROTECHNIC                                                          |
| 0504     | 1H-TETRAZOL                                                                     | 1      | 1.1D             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P112(c)            | PP48                   | MP20         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1 (B1000C)                                 | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0504     | 1H-TETRAZOLE                                                                         |
| 0505     | PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, NÚDZOVÉ, pre lode                                         | 1      | 1.4G             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P135               |                        | MP23 MP24    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2 (E)                                      | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0505     | SIGNALS, DISTRESS, ship                                                              |
| 0506     | PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, NÚDZOVÉ, pre lode                                         | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P135               |                        | MP23 MP24    |                                                                   |         |              |              |                                  | 4 (E)                                      |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0506     | SIGNALS, DISTRESS, ship                                                              |
| 0507     | PROSTRIEDKY SIGNÁLNE, DYMOTVORNÉ                                                | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P135               |                        | MP23 MP24    |                                                                   |         |              |              |                                  | 4 (E)                                      |                                  |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0507     | SIGNALS, SMOKE                                                                       |
| 0508     | 1-HYDROXY-BENZOTRIAZOL, BEZVODÝ, suchý alebo navlhčený s menej ako 20% hm. vody | 1      | 1.3C             |                 | 1                   |                      | 0                           | E0      | P114(b)            | PP48 PP50              | MP20         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1 (C5000D)                                 | V2<br>V3                         |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0508     | 1-HYDROXY-BENZOTRIAZOLE, ANHYDROUS, dry or wetted with less than 20 % water, by mass |
| 0509     | PRACH, BEZDÝMOVÝ                                                                | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                      | 0                           | E0      | P114(b)            | PP48                   | MP20<br>MP24 |                                                                   |         |              |              |                                  | 2 (E)                                      | V2                               |       | CV1<br>CV2<br>CV3 | S1   |                         | 0509     | POWDER, SMOKELESS                                                                    |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia            | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal          |            |      | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |                     |                 | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                        |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------------|------|---------------|------------|------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|---------------------|-----------------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                  |        |                  |                 |                     |                                 |                             |      |               |            |      |                                                                   |             |              |                        |                                  |                                            |                                  |      |                     |                 |                         |          |                                                                                                                |
| (1)      | (2)                                                                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                             | (7a)                        | (7b) | (8)           | (9a)       | (9b) | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)                | (19)            | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                            |
| 0510     | RAKETOVÉ MOTORY                                                                                                  | 1      | 1.4C             |                 | 1.4                 |                                 | 0                           | E0   | P130<br>LP101 | PP67<br>L1 | MP22 |                                                                   |             |              |                        |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3   | S1              |                         | 0510     | ROCKET MOTORS                                                                                                  |
| 0511     | ROZBUŠKY, ELEKTRONICKÉ programovateľné na odstrel                                                                | 1      | 1.1B             |                 | 1                   |                                 | 0                           | E0   | P131          |            | MP23 |                                                                   |             |              |                        |                                  | 1<br>(B1000C)                              | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3   | S1              |                         | 0511     | DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting                                                               |
| 0512     | ROZBUŠKY, ELEKTRONICKÉ programovateľné na odstrel                                                                | 1      | 1.4B             |                 | 1.4                 |                                 | 0                           | E0   | P131          |            | MP23 |                                                                   |             |              |                        |                                  | 2<br>(E)                                   | V2                               |      | CV1<br>CV2<br>CV3   | S1              |                         | 0512     | DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting                                                               |
| 0513     | ROZBUŠKY, ELEKTRONICKÉ programovateľné na odstrel                                                                | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 347                             | 0                           | E0   | P131          |            | MP23 |                                                                   |             |              |                        |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |      | CV1<br>CV2<br>CV3   | S1              |                         | 0513     | DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting                                                               |
| 0514     | ZARIADENIA NA ROZPTYL HASIACIH PROSTRIEDKOV                                                                      | 1      | 1.4S             |                 | 1.4                 | 407                             | 0                           | E0   | P135          |            | MP23 |                                                                   |             |              |                        |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |      | CV1<br>CV2<br>CV3   | S1              |                         | 0514     | FIRE SUPPRESSANT DISPERSING DEVICES                                                                            |
| 1001     | ACETYLÉN, ROZPUSTENÝ                                                                                             | 2      | 4F               |                 | 2.1                 | 662                             | 0                           | E0   | P200          |            | MP9  |                                                                   |             | PxBN(M)      | TU17<br>TA4<br>TT9     | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2              | 239                     | 1001     | ACETYLENE, DISSOLVED                                                                                           |
| 1002     | VZDUCH, STLAČENÝ                                                                                                 | 2      | 1A               |                 | 2.2                 | 392<br>397<br>655<br>662        | 120 ml                      | E1   | P200          |            | MP9  | (M)                                                               |             | CxBN(M)      | TA4<br>TT9             | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |      | CV9<br>CV10         |                 | 20                      | 1002     | AIR, COMPRESSED                                                                                                |
| 1003     | VZDUCH, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                                                                   | 2      | 3O               |                 | 2.2<br>+5.1         |                                 | 0                           | E0   | P203          |            | MP9  | T75                                                               | TP5<br>TP22 | RxBN         | TU7 TU19<br>TA4<br>TT9 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |      | CV9<br>CV11<br>CV36 | S20             | 225                     | 1003     | AIR, REFRIGERATED LIQUID                                                                                       |
| 1005     | AMONIAK, BEZVODÝ (čpavok)                                                                                        | 2      | 2TC              |                 | 2.3<br>+8           | 23<br>379                       | 0                           | E0   | P200          |            | MP9  | (M)<br>T50                                                        |             | PxBH(M)      | TA4<br>TT8 TT9         | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14             | 268                     | 1005     | AMMONIA, ANHYDROUS                                                                                             |
| 1006     | ARGÓN, STLAČENÝ                                                                                                  | 2      | 1A               |                 | 2.2                 | 378<br>392<br>406<br>662        | 120 ml                      | E1   | P200          |            | MP9  | (M)                                                               |             | CxBN(M)      | TA4<br>TT9             | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 |                 | 20                      | 1006     | ARGON, COMPRESSED                                                                                              |
| 1008     | FLUORID BÓRITÝ                                                                                                   | 2      | 2TC              |                 | 2.3<br>+8           | 373                             | 0                           | E0   | P200          |            | MP9  | (M)                                                               |             | PxBH(M)      | TA4<br>TT9<br>TT10     | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14             | 268                     | 1008     | BORON TRIFLUORIDE                                                                                              |
| 1009     | BRÓMTRIFLUÓRMETÁN (CHLADIACI PLYN R 13B1)                                                                        | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                             | 120 ml                      | E1   | P200          |            | MP9  | (M)<br>T50                                                        |             | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 |                 | 20                      | 1009     | BROMOTRIFLUORO-METHANE (REFRIGERANT GAS R 13B1)                                                                |
| 1010     | BUTADIÉNY, STABILIZOVANÉ alebo BUTADIÉNY A ZMES UHLÍKOVODÍKOV, STABILIZOVANÉ, obsahujúca viac ako 20% butadiénov | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 386<br>402<br>618<br>662<br>676 | 0                           | E0   | P200          |            | MP9  | (M)<br>T50                                                        |             | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V8                               |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2<br>S4<br>S20 | 239                     | 1010     | BUTADIENES, STABILIZED or BUTADIENES AND HYDROCARBON MIXTURE, STABILIZED, containing more than 20 % butadienes |
| 1011     | BUTÁN                                                                                                            | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 392<br>652<br>657<br>662<br>674 | 0                           | E0   | P200          |            | MP9  | (M)<br>T50                                                        |             | PxBN(M)      | TA4<br>TT9<br>TT11     | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20          | 23                      | 1011     | BUTANE                                                                                                         |
| 1012     | BUTYLÉN                                                                                                          | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 398<br>662                      | 0                           | E0   | P200          |            | MP9  | (M)<br>T50                                                        |             | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20          | 23                      | 1012     | BUTYLENE                                                                                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                               | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia            | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal |      |      | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |                    | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                    |
|----------|-------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------------|------|------|------|------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|--------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|---------------------|--------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------|
|          |                                                       |        |                  |                 |                     |                                 |                             |      |      |      |      |                                                                   |      |              |                    |                                  |                                            |                                  |      |                     |        |                         |          |                                                            |
| (1)      | (2)                                                   | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                             | (7a)                        | (7b) | (8)  | (9a) | (9b) | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13)               | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                        |
| 1013     | OXID UHLÍČITÝ                                         | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 378<br>392<br>406<br>584<br>662 | 120 ml                      | E1   | P200 |      | MP9  | (M)                                                               |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1013     | CARBON DIOXIDE                                             |
| 1016     | OXID UHOĽNATÝ, STLAČENÝ                               | 2      | 1TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                                 | 0                           | E0   | P200 |      | MP9  | (M)                                                               |      | CxBH(M)      | TA4<br>TT9         | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14 | 263                     | 1016     | CARBON MONOXIDE, COMPRESSED                                |
| 1017     | CHLÓR                                                 | 2      | 2TOC             |                 | 2.3<br>+5.1<br>+8   |                                 | 0                           | E0   | P200 |      | MP9  | (M)<br>T50                                                        | TP19 | P22DH(M)     | TA4<br>TT9<br>TT10 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14    | 265                     | 1017     | CHLORINE                                                   |
| 1018     | CHLÓRDIFLUÓRMETÁN (CHLADIACI PLYN R 22)               | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                             | 120 ml                      | E1   | P200 |      | MP9  | (M)<br>T50                                                        |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1018     | CHLORODIFLUORO-METHANE (REFRIGERANT GAS R 22)              |
| 1020     | CHLÓRPENTAFLUÓRETÁN (CHLADIACI PLYN R 115)            | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                             | 120 ml                      | E1   | P200 |      | MP9  | (M)<br>T50                                                        |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1020     | CHLOROPENTAFLUORO-ETHANE (REFRIGERANT GAS R 115)           |
| 1021     | 1-CHLÓR-1,2,2,2-TETRAFLUÓRETÁN (CHLADIACI PLYN R 124) | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                             | 120 ml                      | E1   | P200 |      | MP9  | (M)<br>T50                                                        |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1021     | 1-CHLORO-1,2,2,2-TETRAFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 124) |
| 1022     | CHLÓRTRIFLUÓRMETÁN (CHLADIACI PLYN R 13)              | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                             | 120 ml                      | E1   | P200 |      | MP9  | (M)                                                               |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1022     | CHLOROTRIFLUORO-METHANE (REFRIGERANT GAS R 13)             |
| 1023     | UHOĽNÝ PLYN, STLAČENÝ                                 | 2      | 1TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                                 | 0                           | E0   | P200 |      | MP9  | (M)                                                               |      | CxBH(M)      | TA4<br>TT9         | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14 | 263                     | 1023     | COAL GAS, COMPRESSED                                       |
| 1026     | DIKYÁN                                                | 2      | 2TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                                 | 0                           | E0   | P200 |      | MP9  | (M)                                                               |      | PxBH(M)      | TA4<br>TT9         | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14 | 263                     | 1026     | CYANOGEN                                                   |
| 1027     | CYKLOPROPÁN                                           | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                             | 0                           | E0   | P200 |      | MP9  | (M)<br>T50                                                        |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 1027     | CYCLOPROPANE                                               |
| 1028     | DICHLÓRDIFLUÓRMETÁN (CHLADIACI PLYN R 12)             | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                             | 120 ml                      | E1   | P200 |      | MP9  | (M)<br>T50                                                        |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1028     | DICHLORODIFLUORO-METHANE (REFRIGERANT GAS R 12)            |
| 1029     | DICHLÓRFLUÓRMETÁN (CHLADIACI PLYN R 21)               | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                             | 120 ml                      | E1   | P200 |      | MP9  | (M)<br>T50                                                        |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1029     | DICHLOROFLUORO-METHANE (REFRIGERANT GAS R 21)              |
| 1030     | 1,1-DIFLUÓRETÁN (CHLADIACI PLYN R 152a)               | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                             | 0                           | E0   | P200 |      | MP9  | (M)<br>T50                                                        |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 1030     | 1,1-DIFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 152a)                |
| 1032     | DIMETYLAMÍN, BEZVODÝ                                  | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                             | 0                           | E0   | P200 |      | MP9  | (M)<br>T50                                                        |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 1032     | DIMETHYLAMINE, ANHYDROUS                                   |
| 1033     | DIMETYLÉTER                                           | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                             | 0                           | E0   | P200 |      | MP9  | (M)<br>T50                                                        |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 1033     | DIMETHYL ETHER                                             |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia     | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal  |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                            | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |                     | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                            |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|---------|-------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|---------------------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                  |        |                  |                 |                     |                          |                             |         |       |       |        |                                                                   |         |              |                            |                                  |                                            |                                  |       |                     |                     |                         |          |                                                                                                    |
| (1)      | (2)                                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                      | (7a)                        | (7b)    | (8)   | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                       | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)                | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                |
|          | 3.1.2                                                                            | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                      | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4               | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5                 | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                              |
| 1035     | ETÁN                                                                             | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                      | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20              | 23                      | 1035     | ETHANE                                                                                             |
| 1036     | ETYLAMÍN                                                                         | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                      | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20              | 23                      | 1036     | ETHYLAMINE                                                                                         |
| 1037     | ETYLCHLORID                                                                      | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                      | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20              | 23                      | 1037     | ETHYL CHLORIDE                                                                                     |
| 1038     | ETYLÉN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                                   | 2      | 3F               |                 | 2.1                 |                          | 0                           | E0      | P203  |       | MP9    | T75                                                               | TP5     | RxBN         | TU18<br>TE26<br>TA4<br>TT9 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V5                               |       | CV9<br>CV11<br>CV36 | S2 S17              | 223                     | 1038     | ETHYLENE, REFRIGERATED LIQUID                                                                      |
| 1039     | ETYLMETYLÉTER                                                                    | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                      | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20              | 23                      | 1039     | ETHYL METHYL ETHER                                                                                 |
| 1040     | ETYLÉN OXID                                                                      | 2      | 2TF              |                 | 2.3<br>+2.1         | 342                      | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |         |              |                            | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14              | 263                     | 1040     | ETHYLENE OXIDE                                                                                     |
| 1040     | ETYLÉNOXID S DUSÍKOM až do celkového tlaku 1 MPa (10 barov) pri 50 °C            | 2      | 2TF              |                 | 2.3<br>+2.1         | 342                      | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        | TP20    | PxBH(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14              | 263                     | 1040     | ETHYLENE OXIDE WITH NITROGEN up to a total pressure of 1 MPa (10 bar) at 50 °C                     |
| 1041     | ZMEŠ ETYLÉNOXIDU A OXIDU UHLIČITÉHO s viac ako 9 %, ale najviac 87 % etylénoxidu | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                      | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20              | 239                     | 1041     | ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE with more than 9 % but not more than 87 % ethylene oxide |
| 1043     | ROZTOK ČPAVKOVÉHO HNOJIVA s voľným čpavkom                                       | 2      | 4A               |                 | 2.2                 | 642                      |                             |         |       |       |        |                                                                   |         |              |                            |                                  | -<br>(E)                                   |                                  |       |                     |                     |                         | 1043     | FERTILIZER AMMONIATING SOLUTION with free ammonia                                                  |
| 1044     | HASIACE PRÍSTROJE so stlačeným alebo skvapalneným plynom                         | 2      | 6A               |                 | 2.2                 | 225<br>594               | 120 ml                      | E0      | P003  | PP91  | MP9    |                                                                   |         |              |                            |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV9                 |                     |                         | 1044     | FIRE EXTINGUISHERS with compressed or liquefied gas                                                |
| 1045     | FLUÓR, STLAČENÝ                                                                  | 2      | 1TOC             |                 | 2.3<br>+5.1<br>+8   |                          | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    |                                                                   |         |              |                            |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14                 |                         | 1045     | FLUORINE, COMPRESSED                                                                               |
| 1046     | HELIUM, STLAČENÉ                                                                 | 2      | 1A               |                 | 2.2                 | 378<br>392<br>406<br>662 | 120 ml                      | E1      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |         | CxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |                     | 20                      | 1046     | HELIUM, COMPRESSED                                                                                 |
| 1048     | BROMOVODÍK, BEZVODÝ                                                              | 2      | 2TC              |                 | 2.3<br>+8           |                          | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBH(M)      | TA4<br>TT9<br>TT10         | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14                 | 268                     | 1048     | HYDROGEN BROMIDE, ANHYDROUS                                                                        |
| 1049     | VODÍK, STLAČENÝ                                                                  | 2      | 1F               |                 | 2.1                 | 392<br>662               | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |         | CxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20              | 23                      | 1049     | HYDROGEN, COMPRESSED                                                                               |
| 1050     | CHLOROVODÍK, BEZVODÝ                                                             | 2      | 2TC              |                 | 2.3<br>+8           |                          | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBH(M)      | TA4<br>TT9<br>TT10         | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14                 | 268                     | 1050     | HYDROGEN CHLORIDE, ANHYDROUS                                                                       |
| 1051     | KYANOVODÍK, STABILIZOVANÝ, obsahujúci menej ako 3 % vody                         | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 386<br>603<br>676        | 0                           | E0      | P200  |       | MP2    |                                                                   |         |              |                            |                                  | 0<br>(D)                                   | V8                               |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S4 S9<br>S10 S14 |                         | 1051     | HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED containing less than 3 % water                                        |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia     | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal  |             |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                                         | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                      |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                             |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|---------|-------|-------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|-----------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|----------------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                            |        |                  |                 |                     |                          |                             |         |       |             |        |                                                                   |         |              |                                         |                                  |                                            |                                  |       |                      |           |                         |          |                                                                                     |
| (1)      | (2)                                                                        | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                      | (7a)                        | (7b)    | (8)   | (9a)        | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                                    | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                 | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                 |
|          | 3.1.2                                                                      | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                      | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4 | 4.1.4       | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                            | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11               | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                               |
| 1052     | FLUOROVODÍK, BEZVODÝ                                                       | 8      | CT1              | 1               | 8<br>+6.1           |                          | 0                           | E0      | P200  |             | MP2    | T10                                                               | TP2     | L21DH(+)     | TU14 TU34<br>TC1 TE21<br>TA4 TT9<br>TM3 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28<br>CV34 | S14       | 886                     | 1052     | HYDROGEN FLUORIDE, ANHYDROUS                                                        |
| 1053     | ŠÍROVODÍK                                                                  | 2      | 2TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                          | 0                           | E0      | P200  |             | MP9    | (M)                                                               |         | PxDH(M)      | TA4<br>TT9<br>TT10                      | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  | S2 S14    | 263                     | 1053     | HYDROGEN SULPHIDE                                                                   |
| 1055     | IZOBUTYLÉN                                                                 | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                      | 0                           | E0      | P200  |             | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                              | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  | S2 S20    | 23                      | 1055     | ISOBUTYLENE                                                                         |
| 1056     | KRYPTÓN, STLAČENÝ                                                          | 2      | 1A               |                 | 2.2                 | 378<br>392<br>662        | 120 ml                      | E1      | P200  |             | MP9    | (M)                                                               |         | CxBN(M)      | TA4<br>TT9                              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  |           | 20                      | 1056     | KRYPTON, COMPRESSED                                                                 |
| 1057     | ZAPALOVAČE alebo NÁPLNE DO ZAPALOVAČOV obsahujúce horľavý plyn             | 2      | 6F               |                 | 2.1                 | 201<br>654<br>658        | 0                           | E0      | P002  | PP84<br>RR5 | MP9    |                                                                   |         |              |                                         |                                  | 2<br>(D)                                   |                                  |       | CV9                  | S2        |                         | 1057     | LIGHTERS or LIGHTER REFILLS containing flammable gas                                |
| 1058     | PLYNY SKVAPALNENÉ, nehorľavé, zahrňujúce dusík, oxid uhličitý alebo vzduch | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 392<br>662               | 120 ml                      | E1      | P200  |             | MP9    | (M)                                                               |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                              | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  |           | 20                      | 1058     | LIQUEFIED GASES, non-flammable, charged with nitrogen, carbon dioxide or air        |
| 1060     | ZMES METYLACETYLÉNU A PROPADIÉNU, STABILIZOVANÁ, ako zmes P1 alebo zmes P2 | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 386<br>581<br>662<br>676 | 0                           | E0      | P200  |             | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                              | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V8                               |       | CV9<br>CV10<br>CV36  | S2 S4 S20 | 239                     | 1060     | METHYLACETYLENE AND PROPADIENE MIXTURE, STABILIZED such as mixture P1 or mixture P2 |
| 1061     | METYLAMÍN, BEZVODÝ                                                         | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                      | 0                           | E0      | P200  |             | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                              | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  | S2 S20    | 23                      | 1061     | METHYLAMINE, ANHYDROUS                                                              |
| 1062     | METYLBROMID s najviac 2 % chlórpicrinu                                     | 2      | 2T               |                 | 2.3                 | 23                       | 0                           | E0      | P200  |             | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBH(M)      | TA4<br>TT9                              | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  | S14       | 26                      | 1062     | METHYL BROMIDE with not more than 2 % chloropicrin                                  |
| 1063     | METYLCHLORID (CHLADIACI PLYN R 40)                                         | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                      | 0                           | E0      | P200  |             | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                              | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  | S2 S20    | 23                      | 1063     | METHYL CHLORIDE (REFRIGERANT GAS R 40)                                              |
| 1064     | METYLMERKAPTÁN                                                             | 2      | 2TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                          | 0                           | E0      | P200  |             | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxDH(M)      | TA4<br>TT9                              | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  | S2 S14    | 263                     | 1064     | METHYL MERCAPTAN                                                                    |
| 1065     | NEÓN, STLAČENÝ                                                             | 2      | 1A               |                 | 2.2                 | 378<br>392<br>662        | 120 ml                      | E1      | P200  |             | MP9    | (M)                                                               |         | CxBN(M)      | TA4<br>TT9                              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  |           | 20                      | 1065     | NEON, COMPRESSED                                                                    |
| 1066     | DUSÍK, STLAČENÝ                                                            | 2      | 1A               |                 | 2.2                 | 378<br>392<br>406<br>662 | 120 ml                      | E1      | P200  |             | MP9    | (M)                                                               |         | CxBN(M)      | TA4<br>TT9                              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  |           | 20                      | 1066     | NITROGEN, COMPRESSED                                                                |
| 1067     | TETRAOXID DIDUSÍKA (OXID DUSÍČITÝ)                                         | 2      | 2TOC             |                 | 2.3<br>+5.1<br>+8   |                          | 0                           | E0      | P200  |             | MP9    | T50                                                               | TP21    | PxBH(M)      | TU17<br>TA4<br>TT9                      | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  | S14       | 265                     | 1067     | DINITROGEN TETROXIDE (NITROGEN DIOXIDE)                                             |
| 1069     | NITROZILCHLORID                                                            | 2      | 2TC              |                 | 2.3<br>+8           |                          | 0                           | E0      | P200  |             | MP9    |                                                                   |         |              |                                         |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  | S14       |                         | 1069     | NITROSYL CHLORIDE                                                                   |
| 1070     | OXID DUSNÝ                                                                 | 2      | 2O               |                 | 2.2<br>+5.1         | 584<br>662               | 0                           | E0      | P200  |             | MP9    | (M)                                                               |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                              | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36  |           | 25                      | 1070     | NITROUS OXIDE                                                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                        | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia                   | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |            | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                               |
|----------|----------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                |        |                  |                 |                     |                                        |                             |         |                       |       |             |                                                                   |            |              |                        |                                  |                                            |                                  |       |                     |           |                         |          |                                                                       |
| (1)      | (2)                                                            | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                                    | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)       | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                   |
|          | 3.1.2                                                          | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                                    | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3    | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                 |
| 1071     | ROPNÝ PLYN, STLAČENÝ                                           | 2      | 1TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                                        | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9         | (M)                                                               |            | CxBH(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14    | 263                     | 1071     | OIL GAS, COMPRESSED                                                   |
| 1072     | KYSLÍK, STLAČENÝ                                               | 2      | 1O               |                 | 2.2<br>+5.1         | 355<br>655<br>662                      | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9         | (M)                                                               |            | CxBN(M)      | TA4<br>TT9             | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |           | 25                      | 1072     | OXYGEN, COMPRESSED                                                    |
| 1073     | KYSLÍK, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                 | 2      | 3O               |                 | 2.2<br>+5.1         |                                        | 0                           | E0      | P203                  |       | MP9         | T75<br>TP5<br>TP22                                                |            | RxBN         | TU7 TU19<br>TA4<br>TT9 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |       | CV9<br>CV11<br>CV36 | S20       | 225                     | 1073     | OXYGEN, REFRIGERATED LIQUID                                           |
| 1075     | ROPNÉ PLYNY, SKVAPALNENÉ                                       | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 274<br>392<br>583<br>639<br>662<br>674 | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |            | PxBN(M)      | TA4<br>TT9<br>TT11     | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20    | 23                      | 1075     | PETROLEUM GASES, LIQUEFIED                                            |
| 1076     | FOSGÉN                                                         | 2      | 2TC              |                 | 2.3<br>+8           |                                        | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9         |                                                                   |            | P22DH(M)     | TU17<br>TA4<br>TT9     | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14       | 268                     | 1076     | PHOSGENE                                                              |
| 1077     | PROPYLÉN                                                       | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                                    | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |            | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20    | 23                      | 1077     | PROPYLENE                                                             |
| 1078     | CHLADIACI PLYN, I. N., ako zmes F1 alebo zmes F2 alebo zmes F3 | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 274<br>582<br>662                      | 120 ml                      | E1      | P200                  |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |            | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |           | 20                      | 1078     | REFRIGERANT GAS, N.O.S., such as mixture F1, mixture F2 or mixture F3 |
| 1079     | OXID SIRIČITÝ                                                  | 2      | 2TC              |                 | 2.3<br>+8           |                                        | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        | TP19       | PxDH(M)      | TA4<br>TT9<br>TT10     | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14       | 268                     | 1079     | SULPHUR DIOXIDE                                                       |
| 1080     | FLUORID SÍROVÝ                                                 | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 392<br>662                             | 120 ml                      | E1      | P200                  |       | MP9         | (M)                                                               |            | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |           | 20                      | 1080     | SULPHUR HEXAFLUORIDE                                                  |
| 1081     | TETRAFLUÓRETYLÉN, STABILIZOVANÝ                                | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 386<br>662<br>676                      | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9         | (M)                                                               |            | PxBN(M)      | TU40<br>TA4<br>TT9     | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V8                               |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S4 S20 | 239                     | 1081     | TETRAFLUOROETHYLENE, STABILIZED                                       |
| 1082     | TRIFLUÓRCHLÓRETYLÉN, STABILIZOVANÝ (CHLADIACI PLYN R 1113)     | 2      | 2TF              |                 | 2.3<br>+2.1         | 386<br>676                             | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |            | PxBH(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 1<br>(B/D)                                 | V8                               |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S4 S14 | 263                     | 1082     | TRIFLUOROCHLORO-ETHYLENE, STABILIZED (REFRIGERANT GAS R 1113)         |
| 1083     | TRIMETYLAMÍN, BEZVODÝ                                          | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                                    | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |            | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20    | 23                      | 1083     | TRIMETHYLAMINE, ANHYDROUS                                             |
| 1085     | VINYLBROMID, STABILIZOVANÝ                                     | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 386<br>662<br>676                      | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |            | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V8                               |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S4 S20 | 239                     | 1085     | VINYL BROMIDE, STABILIZED                                             |
| 1086     | VINYLCHLORID, STABILIZOVANÝ                                    | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 386<br>662<br>676                      | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |            | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V8                               |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S4 S20 | 239                     | 1086     | VINYL CHLORIDE, STABILIZED                                            |
| 1087     | VINYLMETYLÉTER, STABILIZOVANÝ                                  | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 386<br>662<br>676                      | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |            | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V8                               |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S4 S20 | 239                     | 1087     | VINYL METHYL ETHER, STABILIZED                                        |
| 1088     | ACETÁL                                                         | 3      | F1               | II              | 3                   |                                        | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 1088     | ACETAL                                                                |
| 1089     | ACETALDEHYD                                                    | 3      | F1               | I               | 3                   |                                        | 0                           | E0      | P001                  |       | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2<br>TP7 | L4BN         | TU8                    | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 1089     | ACETALDEHYDE                                                          |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |                     |                 | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci   |
|----------|-----------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|---------------------|-----------------|-------------------------|----------|---------------------------|
|          |                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |             |              |                        |                                  |                                            |                                  |      |                     |                 |                         |          |                           |
| (1)      | (2)                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)                | (19)            | (20)                    | (1)      | (2)                       |
| 1090     | ACETÓN                            | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1         | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20          | 33                      | 1090     | ACETONE                   |
| 1091     | ACETÓNOVÉ OLEJE                   | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20          | 33                      | 1091     | ACETONE OILS              |
| 1092     | AKROLEIN, STABILIZOVANÝ           | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354<br>386<br>676    | 0                           | E0   | P601                          |      | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2 TP7     | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 | V8                               |      | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S4 S9<br>S14 | 663                     | 1092     | ACROLEIN, STABILIZED      |
| 1093     | AKRYLONITRIL, STABILIZOVANÝ       | 3      | FT1              | I               | 3<br>+6.1           | 386<br>676           | 0                           | E0   | P001                          |      | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 | V8                               |      | CV13<br>CV28        | S2 S4 S22       | 336                     | 1093     | ACRYLONITRILE, STABILIZED |
| 1098     | ALYLALKOHOL                       | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354                  | 0                           | E0   | P602                          |      | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |      | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14       | 663                     | 1098     | ALLYL ALCOHOL             |
| 1099     | ALYLBROMID                        | 3      | FT1              | I               | 3<br>+6.1           |                      | 0                           | E0   | P001                          |      | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |      | CV13<br>CV28        | S2 S22          | 336                     | 1099     | ALLYL BROMIDE             |
| 1100     | ALYLCHLORID                       | 3      | FT1              | I               | 3<br>+6.1           |                      | 0                           | E0   | P001                          |      | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |      | CV13<br>CV28        | S2 S22          | 336                     | 1100     | ALLYL CHLORIDE            |
| 1104     | AMYLACETÁTY (octany amylnaté)     | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |                     | S2              | 30                      | 1104     | AMYL ACETATES             |
| 1105     | PENTANOLY                         | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP29 | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20          | 33                      | 1105     | PENTANOLS                 |
| 1105     | PENTANOLY                         | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |                     | S2              | 30                      | 1105     | PENTANOLS                 |
| 1106     | AMYLAMÍN                          | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP1         | L4BH         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20          | 338                     | 1106     | AMYLAMINE                 |
| 1106     | AMYLAMÍN                          | 3      | FC               | III             | 3<br>+8             |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1         | L4BN         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |                     | S2              | 38                      | 1106     | AMYLAMINE                 |
| 1107     | AMYLCHLORID                       | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1         | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20          | 33                      | 1107     | AMYL CHLORIDE             |
| 1108     | 1-PENTÉN (n-AMYLÉN)               | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E3   | P001                          |      | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2         | L4BN         |                        | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20          | 33                      | 1108     | 1-PENTENE (n-AMYLENE)     |
| 1109     | AMYL FORMIÁTY (mravčany amylnaté) | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |                     | S2              | 30                      | 1109     | AMYL FORMATES             |
| 1110     | n-AMYLMETYLKETÓN                  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |                     | S2              | 30                      | 1110     | n-AMYL METHYL KETONE      |
| 1111     | AMYLMERKAPTÁN                     | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1         | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20          | 33                      | 1111     | AMYL MERCAPTAN            |
| 1112     | DUSIČNAN AMYLNATÝ                 | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |                     | S2              | 30                      | 1112     | AMYL NITRATE              |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna |                       | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |              |        |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-----------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------|--------|--------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                  |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |                    |              |                       |                                  |                                            |                                  |              |        |        |                         |          |                                                                                        |
| (1)      | (2)                                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)         | (13)                  | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)         | (18)   | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                    |
|          | 3.1.2                                                                            | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3            | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4          | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3        | 7.5.11 | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                  |
| 1113     | DUSITAN AMYLNATÝ                                                                 | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |                       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |              |        | S2 S20 | 33                      | 1113     | AMYL NITRITE                                                                           |
| 1114     | BENZÉN                                                                           | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |                       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |              |        | S2 S20 | 33                      | 1114     | BENZENE                                                                                |
| 1120     | BUTANOLY                                                                         | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP29        | LGBF         |                       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |              |        | S2 S20 | 33                      | 1120     | BUTANOLS                                                                               |
| 1120     | BUTANOLY                                                                         | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1                | LGBF         |                       | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |              |        | S2     | 30                      | 1120     | BUTANOLS                                                                               |
| 1123     | BUTYLACETÁTY<br>(octany butylnaté)                                               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |                       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |              |        | S2 S20 | 33                      | 1123     | BUTYL ACETATES                                                                         |
| 1123     | BUTYLACETÁTY<br>(octany butylnaté)                                               | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1                | LGBF         |                       | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |              |        | S2     | 30                      | 1123     | BUTYL ACETATES                                                                         |
| 1125     | n-BUTYLAMÍN                                                                      | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP1                | L4BH         |                       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |              |        | S2 S20 | 338                     | 1125     | n-BUTYLAMINE                                                                           |
| 1126     | 1-BRÓMBUTÁN                                                                      | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |                       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |              |        | S2 S20 | 33                      | 1126     | 1-BROMOBUTANE                                                                          |
| 1127     | CHLÓRBUTÁNY                                                                      | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |                       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |              |        | S2 S20 | 33                      | 1127     | CHLOROBUTANES                                                                          |
| 1128     | n-BUTYL FORMIÁT<br>(mravčian n-butylnatý)                                        | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |                       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |              |        | S2 S20 | 33                      | 1128     | n-BUTYL FORMATE                                                                        |
| 1129     | BUTYRALDEHYD                                                                     | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |                       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |              |        | S2 S20 | 33                      | 1129     | BUTYRALDEHYDE                                                                          |
| 1130     | OLEJ GÁFROVÝ                                                                     | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1                | LGBF         |                       | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |              |        | S2     | 30                      | 1130     | CAMPHOR OIL                                                                            |
| 1131     | SULFID UHLIČITÝ                                                                  | 3      | FT1              | I               | 3<br>+6.1           |                      | 0                           | E0      | P001                          | PP31  | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP7         | L10CH        | TU2 TU14<br>TU15 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28 |        | S2 S22 | 336                     | 1131     | CARBON DISULPHIDE                                                                      |
| 1133     | LEPIDLÁ obsahujúce horľavé kvapalné látky                                        | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 500 ml                      | E3      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP1<br>TP8<br>TP27 | L4BN         |                       | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |              |        | S2 S20 | 33                      | 1133     | ADHESIVES containing flammable liquid                                                  |
| 1133     | LEPIDLÁ obsahujúce horľavé kvapalné látky (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | II              | 3                   | 640C                 | 5 L                         | E2      | P001                          | PP1   | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8         | L1.5BN       |                       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |              |        | S2 S20 | 33                      | 1133     | ADHESIVES containing flammable liquid (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1133     | LEPIDLÁ obsahujúce horľavé kvapalné látky (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | II              | 3                   | 640D                 | 5 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         | PP1   | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8         | LGBF         |                       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |              |        | S2 S20 | 33                      | 1133     | ADHESIVES containing flammable liquid (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |            |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |            |             |                                                                   |                    |              |                        |                                  |                                            |                                  |      |                     |           |                         |          |                                                                                                                                                                                                        |
|          |                                                                                                                                                                                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |            |             |                                                                   |                    |              |                        |                                  |                                            |                                  |      |                     |           |                         |          |                                                                                                                                                                                                        |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a)       | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                    |
| 1133     | LEPIDLA obsahujúce horľavé kvapalné látky                                                                                                                                                              | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | PP1        | MP19        | T2                                                                | TP1                | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |                     | S2        | 30                      | 1133     | ADHESIVES containing flammable liquid                                                                                                                                                                  |
| 1133     | LEPIDLA obsahujúce horľavé kvapalné látky (majúce bod vzplanutia pod 23 °C a sú viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>R001                  | PP1        | MP19        |                                                                   |                    |              |                        |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |      |                     | S2        |                         | 1133     | ADHESIVES containing flammable liquid (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                               |
| 1133     | LEPIDLA obsahujúce horľavé kvapalné látky (majúce bod vzplanutia pod 23 °C a sú viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                   | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC02<br>R001         | PP1<br>BB4 | MP19        |                                                                   |                    |              |                        |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |      |                     | S2        |                         | 1133     | ADHESIVES containing flammable liquid (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                           |
| 1134     | CHLÓRBENZÉN                                                                                                                                                                                            | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T2                                                                | TP1                | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |                     | S2        | 30                      | 1134     | CHLOROBENZENE                                                                                                                                                                                          |
| 1135     | ETYLÉNCHLÓRHYDRÍN                                                                                                                                                                                      | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354                  | 0                           | E0   | P602                          |            | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2                | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |      | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 1135     | ETHYLENE CHLOROHYDRIN                                                                                                                                                                                  |
| 1136     | DESTILÁTY Z UHOĽNÉHO DECHTU, HORĽAVÉ                                                                                                                                                                   | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |            | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 1136     | COAL TAR DISTILLATES, FLAMMABLE                                                                                                                                                                        |
| 1136     | DESTILÁTY Z UHOĽNÉHO DECHTU, HORĽAVÉ                                                                                                                                                                   | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP29        | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |                     | S2        | 30                      | 1136     | COAL TAR DISTILLATES, FLAMMABLE                                                                                                                                                                        |
| 1139     | ROZTOK NÁTEROVÝ (vrátane povrchových úprav alebo náterov používaných na priemyselné alebo iné účely, také ako sú nátery vozidiel, natieranie sudov alebo nádob)                                        | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 500 ml                      | E3   | P001                          |            | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP1<br>TP8<br>TP27 | L4BN         |                        | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 1139     | COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle under coating, drum or barrel lining)                                                  |
| 1139     | ROZTOK NÁTEROVÝ (vrátane povrchových úprav alebo náterov používaných na priemyselné alebo iné účely, také ako sú nátery vozidiel, natieranie sudov alebo nádob) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | II              | 3                   | 640C                 | 5 L                         | E2   | P001                          |            | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8         | L1.5BN       |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 1139     | COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle under coating, drum or barrel lining) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1139     | ROZTOK NÁTEROVÝ (vrátane povrchových úprav alebo náterov používaných na priemyselné alebo iné účely, také ako sú nátery vozidiel, natieranie sudov alebo nádob) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | II              | 3                   | 640D                 | 5 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |            | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8         | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 1139     | COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle under coating, drum or barrel lining) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                                                  | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |                            |                                 | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna |                      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                                     | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |                  |                 |                     |                      |                             |         | Obalové inštrukcie   | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny | Osobitné ustanovenia |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4                      | 4.1.10                          | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3              | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4         | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |                                              | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                                                      | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)                       | (9b)                            | (10)                                                              | (11)                 | (12)         | (13)                 | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)                                          | (2)                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1139     | ROZTOK NÁTEROVÝ (vrátane povrchových úprav alebo náterov používaných na priemyselné alebo iné účely, také ako sú nátery vozidiel, natieranie sudov alebo nádob)                                                                                                          | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF         |                      | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1139                                         | COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle under coating, drum or barrel lining)                                                                                                                        |
| 1139     | ROZTOK NÁTEROVÝ (vrátane povrchových úprav alebo náterov používaných na priemyselné alebo iné účely, také ako sú nátery vozidiel, natieranie sudov alebo nádob) (majúce bod vzplanutia pod 23 °C a viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 R001            |                            | MP19                            |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 3 (E)                                      |                                  |                                 |                                  | S2        |                         | 1139                                         | COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle under coating, drum or barrel lining) (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1139     | ROZTOK NÁTEROVÝ (vrátane povrchových úprav alebo náterov používaných na priemyselné alebo iné účely, také ako nátery vozidiel, natieranie sudov alebo nádob) (s bodom vzplanutia pod 23 °C a viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)        | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC02 R001      | BB4                        | MP19                            |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 3 (E)                                      |                                  |                                 |                                  | S2        |                         | 1139                                         | COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle under coating, drum or barrel lining) (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |
| 1143     | KROTONALDEHYD alebo KROTONALDEHYD, STABILIZOVANÝ                                                                                                                                                                                                                         | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 324 354 386 676      | 0                           | E0      | P602                 |                            | MP8 MP17                        | T20                                                               | TP2                  | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21  | FL                               | 1 (C/D)                                    | V8                               | CV1 CV13 CV28                   | S2 S4 S9 S14                     | 663       | 1143                    | CROTONALDEHYDE or CROTONALDEHYDE, STABILIZED |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1144     | KROTONYLÉN                                                                                                                                                                                                                                                               | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E3      | P001                 |                            | MP7 MP17                        | T11                                                               | TP2                  | L4BN         |                      | FL                               | 1 (D/E)                                    |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 339                     | 1144                                         | CROTONYLENE                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1145     | CYKLOHEXÁN                                                                                                                                                                                                                                                               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02 R001      |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF         |                      | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1145                                         | CYCLOHEXANE                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1146     | CYKLOPENTÁN                                                                                                                                                                                                                                                              | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02 R001      |                            | MP19                            | T7                                                                | TP1                  | LGBF         |                      | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1146                                         | CYCLOPENTANE                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1147     | DEKAHYDRONAFTALÉN                                                                                                                                                                                                                                                        | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF         |                      | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1147                                         | DECAHYDRO-NAPHTHALENE                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1148     | DIACETÓNALKOHOL                                                                                                                                                                                                                                                          | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02 R001      |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF         |                      | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1148                                         | DIACETONE ALCOHOL                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1148     | DIACETÓNALKOHOL                                                                                                                                                                                                                                                          | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF         |                      | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1148                                         | DIACETONE ALCOHOL                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1149     | DIBUTYLÉTERY                                                                                                                                                                                                                                                             | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF         |                      | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1149                                         | DIBUTYL ETHERS                                                                                                                                                                                                                                                               |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                   | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                            |                                 | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                            | Pomenovanie a opis veci                                                       |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                           |        |                  |                 |                     |                      |                             |         | Obalové inštrukcie            | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny | Osobitné ustanovenia   |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |                                     |                                                                               |
|          | 3.1.2                                                                     | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4                      | 4.1.10                          | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |                                     | 3.1.2                                                                         |
| (1)      | (2)                                                                       | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)                       | (9b)                            | (10)                                                              | (11)                 | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)                                 | (2)                                                                           |
| 1150     | 1,2-DICHLÓRETYLÉN                                                         | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T7                                                                | TP2                  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1150                                | 1,2-DICHLOROETHYLENE                                                          |
| 1152     | DICHLÓRPENTÁNY                                                            | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1152                                | DICHLOROPENTANES                                                              |
| 1153     | ETYLÉNGLYKOLDIETYLÉTER                                                    | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1153                                | ETHYLENE GLYCOL<br>DIETHYL ETHER                                              |
| 1153     | ETYLÉNGLYKOLDIETYLÉTER                                                    | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1153                                | ETHYLENE GLYCOL<br>DIETHYL ETHER                                              |
| 1154     | DIETYLAMÍN                                                                | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                            | MP19                            | T7                                                                | TP1                  | L4BH         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 338                     | 1154                                | DIETHYLAMINE                                                                  |
| 1155     | DIETYLÉTER (ETYLÉTER)                                                     | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E3      | P001                          |                            | MP7<br>MP17                     | T11                                                               | TP2                  | L4BN         |                        | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1155                                | DIETHYL ETHER (ETHYL<br>ETHER)                                                |
| 1156     | DIETYLKETÓN                                                               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1156                                | DIETHYL KETONE                                                                |
| 1157     | DIIZOBUTYLKETÓN                                                           | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1157                                | DIISOBUTYL KETONE                                                             |
| 1158     | DIIZOPROPYLAMÍN                                                           | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                            | MP19                            | T7                                                                | TP1                  | L4BH         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 338                     | 1158                                | DIISOPROPYLAMINE                                                              |
| 1159     | DIIZOPROPYLÉTER                                                           | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1159                                | DIISOPROPYL ETHER                                                             |
| 1160     | DIMETYLAMÍN, VODNÝ ROZTOK                                                 | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                            | MP19                            | T7                                                                | TP1                  | L4BH         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 338                     | 1160                                | DIMETHYLAMINE AQUEOUS<br>SOLUTION                                             |
| 1161     | DIMETYLKARBONÁT                                                           | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1161                                | DIMETHYL CARBONATE                                                            |
| 1162     | DIMETYLDICHLÓRSILÁN                                                       | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 0                           | E0      | P010                          |                            | MP19                            | T10                                                               | TP2<br>TP7           | L4BH         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | X338                    | 1162                                | DIMETHYLDICHLORO-<br>SILANE                                                   |
| 1163     | DIMETYLHYDRAZÍN, NESYMETRICKÝ                                             | 6.1    | TFC              | I               | 6.1<br>+3<br>+8     | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |                            | MP8<br>MP17                     | T20                                                               | TP2                  | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28             | S2 S9 S14                        | 663       | 1163                    | DIMETHYLHYDRAZINE,<br>UNSYMMETRICAL |                                                                               |
| 1164     | DIMETYLSULFID                                                             | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 | B8                         | MP19                            | T7                                                                | TP2                  | L1.5BN       |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1164                                | DIMETHYL SULPHIDE                                                             |
| 1165     | DIOXÁN                                                                    | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1165                                | DIOXANE                                                                       |
| 1166     | DIOXOLÁN                                                                  | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1166                                | DIOXOLANE                                                                     |
| 1167     | DIVINYLÉTER, STABILIZOVANÝ                                                | 3      | F1               | I               | 3                   | 386<br>676           | 0                           | E3      | P001                          |                            | MP7<br>MP17                     | T11                                                               | TP2                  | L4BN         |                        | FL                               | 1<br>(D/E)                                 | V8                               |                                 |                                  | S2 S4 S20 | 339                     | 1167                                | DIVINYL ETHER, STABILIZED                                                     |
| 1170     | ETANOL (ETYLALKOHOL) alebo<br>ETANOLOVÝ ROZTOK<br>(ETYLALKOHOLOVÝ ROZTOK) | 3      | F1               | II              | 3                   | 144<br>601           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1170                                | ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)<br>or ETHANOL SOLUTION<br>(ETHYL ALCOHOL<br>SOLUTION) |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                     | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |            | ADR cisterna |                              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |                 | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                   |
|----------|---------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------------|-------------------------|----------|-------------------------------------------|
|          |                                             |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |            |              |                              |                                  |                                            |                                  |       |                     |                 |                         |          |                                           |
|          |                                             |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |            |              |                              |                                  |                                            |                                  |       |                     |                 |                         |          |                                           |
|          | 3.1.2                                       | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3    | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5             | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                     |
| (1)      | (2)                                         | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)       | (12)         | (13)                         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)            | (20)                    | (1)      | (2)                                       |
| 1170     | ETANOLOVÝ ROZTOK<br>(ETYLALKOHOLOVÝ ROZTOK) | 3      | F1               | III             | 3                   | 144<br>601           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2              | 30                      | 1170     | ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION) |
| 1171     | ETYLÉNGLYKOL-MONOETYLÉTER                   | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2              | 30                      | 1171     | ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER           |
| 1172     | ETYLÉNGLYKOL-MONOETYLÉTEROCTAN              | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2              | 30                      | 1172     | ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER ACETATE   |
| 1173     | ETYLACETÁT (octan etylnatý)                 | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | 33                      | 1173     | ETHYL ACETATE                             |
| 1175     | ETYLBENZÉN                                  | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | 33                      | 1175     | ETHYLBENZENE                              |
| 1176     | BORITAN ETYLNATÝ                            | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | 33                      | 1176     | ETHYL BORATE                              |
| 1177     | 2-ETYLBUTYLYCETÁT (octan 2-etylbutylnatý)   | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2              | 30                      | 1177     | 2-ETHYLBUTYL ACETATE                      |
| 1178     | 2-ETYLBUTYRALDEHYD                          | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | 33                      | 1178     | 2-ETHYLBUTYRALDEHYDE                      |
| 1179     | ETYLBUTYLÉTER                               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | 33                      | 1179     | ETHYL BUTYL ETHER                         |
| 1180     | ETYLBUTYRÁT (maslan etylnatý)               | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2              | 30                      | 1180     | ETHYL BUTYRATE                            |
| 1181     | ETYLCHLÓRACETÁT (octan chlóretylnatý)       | 6.1    | TF1              | II              | 6.1<br>+3           |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2        | L4BH         | TU15 TE19                    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19       | 63                      | 1181     | ETHYL CHLOROACETATE                       |
| 1182     | ETYLCHLÓR FORMIÁT (chlórmravčan etylnatý)   | 6.1    | TFC              | I               | 6.1<br>+3<br>+8     | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2        | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21       | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14       | 663                     | 1182     | ETHYL CHLOROFORMATE                       |
| 1183     | ETYLDICHLÓRSILÁN                            | 4.3    | WFC              | I               | 4.3<br>+3<br>+8     |                      | 0                           | E0      | P401                          | RR7   | MP2         | T14                                                               | TP2<br>TP7 | L10DH        | TU14 TU23<br>TE21 TM2<br>TM3 | FL                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |       | CV23                | S2 S20          | X338                    | 1183     | ETHYLDICHLOROSILANE                       |
| 1184     | ETYLÉNDICHLORID                             | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP1        | L4BH         | TU15                         | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S19          | 336                     | 1184     | ETHYLENE DICHLORIDE                       |
| 1185     | ETYLÉNIMÍN, STABILIZOVANÝ                   | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354<br>386<br>676    | 0                           | E0      | P601                          |       | MP2         | T22                                                               | TP2        | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21       | FL                               | 1<br>(C/D)                                 | V8                               |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S4 S9<br>S14 | 663                     | 1185     | ETHYLENEIMINE, STABILIZED                 |
| 1188     | ETYLÉNGLYKOLMONO-METYLÉTER                  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2              | 30                      | 1188     | ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER          |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                       | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |            | ADR cisterna |                   | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |              |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                       |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------------|--------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                               |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |            |              |                   |                                  |                                            |                                  |       |              |        |                         |          |                                                                                                                                                               |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                           | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)       | (12)         | (13)              | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)         | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                           |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                         | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3    | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4      | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11       | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                         |
| 1189     | ETYLÉNGLYKOLMONO-METYLÉTEROCTAN                                                                                                                               | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                   | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |              | S2     | 30                      | 1189     | ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER ACETATE                                                                                                                      |
| 1190     | ETYL FORMIÁT (mravčan etylnatý)                                                                                                                               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |              | S2 S20 | 33                      | 1190     | ETHYL FORMATE                                                                                                                                                 |
| 1191     | OKTYLALDEHYDY                                                                                                                                                 | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                   | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |              | S2     | 30                      | 1191     | OCTYL ALDEHYDES                                                                                                                                               |
| 1192     | ETYLAKTÁT (mliečnan etylnatý)                                                                                                                                 | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                   | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |              | S2     | 30                      | 1192     | ETHYL LACTATE                                                                                                                                                 |
| 1193     | ETYLMETYLKETÓN (METYLETYLKETÓN)                                                                                                                               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |              | S2 S20 | 33                      | 1193     | ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYL KETONE)                                                                                                                     |
| 1194     | DUSITAN ETYLNATÝ, ROZTOK                                                                                                                                      | 3      | FT1              | I               | 3<br>+6.1           |                      | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 |                                                                   |            | L10CH        | TU14 TU15<br>TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28 | S2 S22 | 336                     | 1194     | ETHYL NITRITE SOLUTION                                                                                                                                        |
| 1195     | ETYLPROPIÓNAN                                                                                                                                                 | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |              | S2 S20 | 33                      | 1195     | ETHYL PROPIONATE                                                                                                                                              |
| 1196     | ETYLTRICHLÓRSILÁN                                                                                                                                             | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 0                           | E0      | P010                          |       | MP19        | T10                                                               | TP2<br>TP7 | L4BH         |                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |              | S2 S20 | X338                    | 1196     | ETHYLTRICHLOROSILANE                                                                                                                                          |
| 1197     | VÝŤAŽKY, KVAPALNÉ, na ochutenie alebo aromatizovanie (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                                   | 3      | F1               | II              | 3                   | 601<br>640C          | 5 L                         | E2      | P001                          |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8 | L1.5BN       |                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |              | S2 S20 | 33                      | 1197     | EXTRACTS, LIQUID, for flavour or aroma (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                                           |
| 1197     | VÝŤAŽKY, KVAPALNÉ, na ochutenie alebo aromatizovanie (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                                    | 3      | F1               | II              | 3                   | 601<br>640D          | 5 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8 | LGBF         |                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |              | S2 S20 | 33                      | 1197     | EXTRACTS, LIQUID, for flavour or aroma (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                                                       |
| 1197     | VÝŤAŽKY, KVAPALNÉ, na ochutenie alebo aromatizovanie                                                                                                          | 3      | F1               | III             | 3                   | 601                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                   | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |              | S2     | 30                      | 1197     | EXTRACTS, LIQUID, for flavour or aroma                                                                                                                        |
| 1197     | VÝŤAŽKY, KVAPALNÉ, na ochutenie alebo aromatizovanie (majúce bod vzplanutia pod 23 °C a viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | III             | 3                   | 601                  | 5 L                         | E1      | P001<br>R001                  |       | MP19        |                                                                   |            |              |                   |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |              | S2     |                         | 1197     | EXTRACTS, LIQUID, for flavour or aroma (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1197     | VÝŤAŽKY, KVAPALNÉ, na ochutenie alebo aromatizovanie (majúce bod vzplanutia pod 23 °C a viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | III             | 3                   | 601                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         | BB4   | MP19        |                                                                   |            |              |                   |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |              | S2     |                         | 1197     | EXTRACTS, LIQUID, for flavour or aroma (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                               | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |              |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                             |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                       |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |              |           |                         |          |                                                                                                                                                     |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                 | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11       | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                               |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                   | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)         | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                 |
| 1198     | FORMALDEHYD ROZTOK, HORĽAVÝ                                                                                                                                           | 3      | FC               | III             | 3<br>+8             |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19   | T4                                                                | TP1     | L4BN         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |              | S2        | 38                      | 1198     | FORMALDEHYDE SOLUTION, FLAMMABLE                                                                                                                    |
| 1199     | FURALDEHYDY                                                                                                                                                           | 6.1    | TF1              | II              | 6.1<br>+3           |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15   | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28 | S2 S9 S19 | 63                      | 1199     | FURALDEHYDES                                                                                                                                        |
| 1201     | PRIBUDLINA                                                                                                                                                            | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19   | T4                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |              | S2 S20    | 33                      | 1201     | FUSEL OIL                                                                                                                                           |
| 1201     | PRIBUDLINA                                                                                                                                                            | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |              | S2        | 30                      | 1201     | FUSEL OIL                                                                                                                                           |
| 1202     | PLYNOVÝ OLEJ alebo MOTOROVÁ NAFTA alebo VYKUROVACÍ OLEJ, ĽAHKÝ (bod vzplanutia najviac 60 °C)                                                                         | 3      | F1               | III             | 3                   | 640K<br>664          | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |              | S2        | 30                      | 1202     | GAS OIL or DIESEL FUEL or HEATING OIL, LIGHT (flash-point not more than 60 °C)                                                                      |
| 1202     | MOTOROVÁ NAFTA vyhovujúca norme EN 590:2013 + AC:2017 alebo PLYNOVÝ OLEJ alebo VYKUROVACÍ OLEJ, ĽAHKÝ s bodom vzplanutia ako je špecifikovaný v EN 590:2013 + AC:2017 | 3      | F1               | III             | 3                   | 640L<br>664          | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | AT                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |              | S2        | 30                      | 1202     | DIESEL FUEL complying with standard EN 590:2013 + A1:2017 or GAS OIL or HEATING OIL, LIGHT with a flash-point as specified in EN 590:2013 + A1:2017 |
| 1202     | PLYNOVÝ OLEJ alebo MOTOROVÁ NAFTA alebo VYKUROVACÍ OLEJ, ĽAHKÝ (bod vzplanutia viac ako 60 °C, ale najviac 100 °C)                                                    | 3      | F1               | III             | 3                   | 640M<br>664          | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T2                                                                | TP1     | LGBV         |              | AT                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |              |           | 30                      | 1202     | GAS OIL or DIESEL FUEL or HEATING OIL, LIGHT (flash-point more than 60 °C and not more than 100 °C)                                                 |
| 1203     | MOTOROVÝ BENZÍN alebo BENZÍN alebo AUTOMOBILOVÝ BENZÍN                                                                                                                | 3      | F1               | II              | 3                   | 243<br>534<br>664    | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         | BB2   | MP19   | T4                                                                | TP1     | LGBF         | TU9          | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |              | S2 S20    | 33                      | 1203     | MOTOR SPIRIT or GASOLINE or PETROL                                                                                                                  |
| 1204     | ROZTOK NITROGLYCERINU V ALKOHOLE najviac s 1 % nitroglycerinu                                                                                                         | 3      | D                | II              | 3                   | 28<br>601            | 1 L                         | E0      | P001<br>IBC02                 | PP5   | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(B)                                   |                                  |       |              | S2 S14    |                         | 1204     | NITROGLYCERIN SOLUTION IN ALCOHOL with not more than 1 % nitroglycerin                                                                              |
| 1206     | HEPTÁNY                                                                                                                                                               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19   | T4                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |              | S2 S20    | 33                      | 1206     | HEPTANES                                                                                                                                            |
| 1207     | HEXALDEHYD                                                                                                                                                            | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |              | S2        | 30                      | 1207     | HEXALDEHYDE                                                                                                                                         |
| 1208     | HEXÁNY                                                                                                                                                                | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19   | T4                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |              | S2 S20    | 33                      | 1208     | HEXANES                                                                                                                                             |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                            |                                  | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna |                      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                       |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                  |                 |                     |                      |                             |         | Obalové inštrukcie            | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešanie balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny | Osobitné ustanovenia |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                                                                                                                                                                                               |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                                            | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4                      | 4.1.10                           | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4         | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                         |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)                       | (9b)                             | (10)                                                              | (11)                 | (12)         | (13)                 | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1210     | TLAČIARENSKÁ FARBA, horľavá alebo K TLAČIARENSKEJ FARBE SA VZŤAHUJÚCI MATERIÁL (vrátane riediacich alebo redukčných zložiek tlačiarenskej farby), horľavý (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                                 | 3      | F1               | I               | 3                   | 163<br>367           | 500 ml                      | E3      | P001                          |                            | MP7<br>MP17                      | T11                                                               | TP1<br>TP8           | L4BN         |                      | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1210     | PRINTING INK, flammable or PRINTING INK RELATED MATERIAL (including printing ink thinning or reducing compound), flammable                                                                                                                    |
| 1210     | TLAČIARENSKÁ FARBA, horľavá alebo K TLAČIARENSKEJ FARBE SA VZŤAHUJÚCI MATERIÁL (vrátane riediacich alebo redukčných zložiek tlačiarenskej farby), horľavý (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                                 | 3      | F1               | II              | 3                   | 163<br>367<br>640C   | 5 L                         | E2      | P001                          | PP1                        | MP19                             | T4                                                                | TP1<br>TP8           | L1.5BN       |                      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1210     | PRINTING INK, flammable or PRINTING INK RELATED MATERIAL (including printing ink thinning or reducing compound), flammable (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                                       |
| 1210     | TLAČIARENSKÁ FARBA, horľavá alebo K TLAČIARENSKEJ FARBE SA VZŤAHUJÚCI MATERIÁL (vrátane riediacich alebo redukčných zložiek tlačiarenskej farby), horľavý (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                                  | 3      | F1               | II              | 3                   | 163<br>367<br>640D   | 5 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         | PP1                        | MP19                             | T4                                                                | TP1<br>TP8           | LGBF         |                      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1210     | PRINTING INK, flammable or PRINTING INK RELATED MATERIAL (including printing ink thinning or reducing compound), flammable (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                                                   |
| 1210     | TLAČIARENSKÁ FARBA, horľavá alebo K TLAČIARENSKEJ FARBE SA VZŤAHUJÚCI MATERIÁL (vrátane riediacich alebo redukčných zložiek tlačiarenskej farby), horľavý                                                                                                        | 3      | F1               | III             | 3                   | 163<br>367           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | PP1                        | MP19                             | T2                                                                | TP1                  | LGBF         |                      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1210     | PRINTING INK, flammable or PRINTING INK RELATED MATERIAL (including printing ink thinning or reducing compound), flammable                                                                                                                    |
| 1210     | TLAČIARENSKÁ FARBA, horľavá alebo K TLAČIARENSKEJ FARBE SA VZŤAHUJÚCI MATERIÁL (vrátane riediacich alebo redukčných zložiek tlačiarenskej farby), horľavý (s bodom vzplanutia pod 23 °C a viskóznym podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | III             | 3                   | 163<br>367           | 5 L                         | E1      | P001<br>R001                  | PP1                        | MP19                             |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  | S2        |                         | 1210     | PRINTING INK, flammable or PRINTING INK RELATED MATERIAL (including printing ink thinning or reducing compound), flammable (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa) |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                                         | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |            |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |        |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------|-----------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |            |             |                                                                   |                    |              |              |                                  |                                            |                                  |       |        |           |                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                                           | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4      | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3            | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11 | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                             |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                                             | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)       | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)   | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1210     | TLAČIARENSKÁ FARBA, horľavá alebo K TLAČIARENskej FARBE SA VZŤAHUJÚCI MATERIÁL (vrátane riediacich alebo redukčných zložiek tlačiarenskej farby), horľavý (s bodom vzplanutia pod 23 °C a viskóznym podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa) | 3      | F1               | III             | 3                   | 163<br>367           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         | PP1<br>BB4 | MP19        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |        | S2        |                         | 1210     | PRINTING INK, flammable or PRINTING INK RELATED MATERIAL (including printing ink thinning or reducing compound), flammable (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |
| 1212     | IZOBUTANOL (IZOBUTYLOVÝ ALKOHOL)                                                                                                                                                                                                                                | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T2                                                                | TP1                | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2        | 30                      | 1212     | ISOBUTANOL (ISOBUTYL ALCOHOL)                                                                                                                                                                                                                     |
| 1213     | IZOBUTYLACETÁT (octan izobutylnatý)                                                                                                                                                                                                                             | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |            | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | 33                      | 1213     | ISOBUTYL ACETATE                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1214     | IZOBUTYLAMÍN                                                                                                                                                                                                                                                    | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |            | MP19        | T7                                                                | TP1                | L4BH         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | 338                     | 1214     | ISOBUTYLAMINE                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1216     | IZOOKTÉNY                                                                                                                                                                                                                                                       | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |            | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | 33                      | 1216     | ISOCTENES                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1218     | IZOPRÉN, STABILIZOVANÝ                                                                                                                                                                                                                                          | 3      | F1               | I               | 3                   | 386<br>676           | 0                           | E3      | P001                          |            | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2                | L4BN         |              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 | V8                               |       |        | S2 S4 S20 | 339                     | 1218     | ISOPRENE, STABILIZED                                                                                                                                                                                                                              |
| 1219     | IZOPROPANOL (IZOPROPYLALKOHOL)                                                                                                                                                                                                                                  | 3      | F1               | II              | 3                   | 601                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |            | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | 33                      | 1219     | ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)                                                                                                                                                                                                                   |
| 1220     | IZOPROPYLACETÁT (octan izopropylnatý)                                                                                                                                                                                                                           | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |            | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | 33                      | 1220     | ISOPROPYL ACETATE                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1221     | IZOPROPYLAMÍN                                                                                                                                                                                                                                                   | 3      | FC               | I               | 3<br>+8             |                      | 0                           | E0      | P001                          |            | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2                | L10CH        | TU14 TE21    | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | 338                     | 1221     | ISOPROPYLAMINE                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1222     | DUSIČNAN IZOPROPYLNATÝ                                                                                                                                                                                                                                          | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         | B7         | MP19        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |       |        | S2 S20    |                         | 1222     | ISOPROPYL NITRATE                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1223     | KEROSÍN                                                                                                                                                                                                                                                         | 3      | F1               | III             | 3                   | 664                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T2                                                                | TP2                | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2        | 30                      | 1223     | KEROSENE                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1224     | KETÓNY, KVAPALNÉ, I. N. (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                                                                                                                                                                  | 3      | F1               | II              | 3                   | 274<br>640C          | 1 L                         | E2      | P001                          |            | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | 33                      | 1224     | KETONES, LIQUID, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                                                                                                                                              |
| 1224     | KETÓNY, KVAPALNÉ, I. N. (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                                                                                                                                                                   | 3      | F1               | II              | 3                   | 274<br>640D          | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |            | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | 33                      | 1224     | KETONES, LIQUID, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                                                                                                                                                          |
| 1224     | KETÓNY, KVAPALNÉ, I. N.                                                                                                                                                                                                                                         | 3      | F1               | III             | 3                   | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP29        | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2        | 30                      | 1224     | KETONES, LIQUID, N.O.S.                                                                                                                                                                                                                           |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                             |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                            |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |              |                              |                                  |                                            |                                  |       |                     |           |                         |          |                                                                                                     |
|          | 3.1.2                                                                                                      | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                               |
| (1)      | (2)                                                                                                        | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                 |
| 1228     | MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ, HORLAVÉ, JEDOVATÉ, I. N. alebo MERKAPTÁNOVÁ ZMES, KVAPALNÁ, HORLAVÁ, JEDOVATÁ, I. N. | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           | 274                  | 1 L                         | E0      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15                         | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S19    | 336                     | 1228     | MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. |
| 1228     | MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ, HORLAVÉ, JEDOVATÉ, I. N. alebo MERKAPTÁNOVÁ ZMES, KVAPALNÁ, HORLAVÁ, JEDOVATÁ, I. N. | 3      | FT1              | III             | 3<br>+6.1           | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BH         | TU15                         | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S2        | 36                      | 1228     | MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. |
| 1229     | MEZITYLOXID                                                                                                | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2        | 30                      | 1229     | MESITYL OXIDE                                                                                       |
| 1230     | METANOL                                                                                                    | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           | 279                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP2         | L4BH         | TU15                         | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S19    | 336                     | 1230     | METHANOL                                                                                            |
| 1231     | METYLACETÁT (octan metylnatý)                                                                              | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1         | LGBF         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 1231     | METHYL ACETATE                                                                                      |
| 1233     | METYLAMYLACETÁT (octan metylamylnatý)                                                                      | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2        | 30                      | 1233     | METHYLAMYL ACETATE                                                                                  |
| 1234     | DIMETOXY METÁN                                                                                             | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 | B8    | MP19        | T7                                                                | TP2         | L1.5BN       |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 1234     | METHYLAL                                                                                            |
| 1235     | METYLAMÍN, VODNÝ ROZTOK                                                                                    | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP1         | L4BH         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 338                     | 1235     | METHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION                                                                       |
| 1237     | METYLBUTYRÁT (maslan metylnatý)                                                                            | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1         | LGBF         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 1237     | METHYL BUTYRATE                                                                                     |
| 1238     | METYLCHLÓR FORMIÁT (chlórmravian metylnatý)                                                                | 6.1    | TFC              | I               | 6.1<br>+3<br>+8     | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2         | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21       | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 1238     | METHYL CHLOROFORMATE                                                                                |
| 1239     | METYLCHLÓRMETYL-ÉTER                                                                                       | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2         | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21       | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 1239     | METHYL CHLORO-METHYL ETHER                                                                          |
| 1242     | METYLDICHLÓRSILÁN                                                                                          | 4.3    | WFC              | I               | 4.3<br>+3<br>+8     |                      | 0                           | E0      | P401                          | RR7   | MP2         | T14                                                               | TP2<br>TP7  | L10DH        | TU14 TU24<br>TE21 TM2<br>TM3 | FL                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |       | CV23                | S2 S20    | X338                    | 1242     | METHYLDICHLOROSILANE                                                                                |
| 1243     | METYL FORMIÁT (mravian metylnatý)                                                                          | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E3      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2         | L4BN         |                              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 1243     | METHYL FORMATE                                                                                      |
| 1244     | METYLHYDRAZÍN                                                                                              | 6.1    | TFC              | I               | 6.1<br>+3<br>+8     | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2         | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21       | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 1244     | METHYLHYDRAZINE                                                                                     |
| 1245     | METYLIZOBUTYLKETÓN                                                                                         | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1         | LGBF         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 1245     | METHYL ISOBUTYL KETONE                                                                              |
| 1246     | METYLIZOPROPENYLKETÓN, STABILIZOVANÝ                                                                       | 3      | F1               | II              | 3                   | 386<br>676           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1         | LGBF         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |       |                     | S2 S4 S20 | 339                     | 1246     | METHYL ISOPROPENYL KETONE, STABILIZED                                                               |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                               | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia      | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna |                                    | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |                 | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                      |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |                  |                 |                     |                           |                             |         |                       |       |             |                                                                   |                    |              |                                    |                                  |                                            |                                  |       |                     |                 |                         |          |                                                                                                                                                                                                                                              |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                                 | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                       | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3            | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                       | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5             | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                        |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                                   | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                       | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)         | (13)                               | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)            | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1247     | METYLMETAKRYLÁT<br>MONOMÉR, STABILIZOVANÝ                                                                                                                                                                                                             | 3      | F1               | II              | 3                   | 386<br>676                | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |                                    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |       |                     | S2 S4 S20       | 339                     | 1247     | METHYL METHACRYLATE<br>MONOMER, STABILIZED                                                                                                                                                                                                   |
| 1248     | METYLPROPIÓNAN                                                                                                                                                                                                                                        | 3      | F1               | II              | 3                   |                           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |                                    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | 33                      | 1248     | METHYL PROPIONATE                                                                                                                                                                                                                            |
| 1249     | METYLPROPYLKETÓN                                                                                                                                                                                                                                      | 3      | F1               | II              | 3                   |                           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |                                    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | 33                      | 1249     | METHYL PROPYL KETONE                                                                                                                                                                                                                         |
| 1250     | METYLTRICHLÓRSILÁN                                                                                                                                                                                                                                    | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                           | 0                           | E0      | P010                  |       | MP19        | T10                                                               | TP2<br>TP7         | L4BH         |                                    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | X338                    | 1250     | METHYLTRICHLORO-SILANE                                                                                                                                                                                                                       |
| 1251     | METYLVINYLKETÓN,<br>STABILIZOVANÝ                                                                                                                                                                                                                     | 6.1    | TFC              | I               | 6.1<br>+3<br>+8     | 354<br>386<br>676         | 0                           | E0      | P601                  | RR7   | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2                | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21             | FL                               | 1<br>(C/D)                                 | V8                               |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S4 S9<br>S14 | 639                     | 1251     | METHYL VINYL KETONE,<br>STABILIZED                                                                                                                                                                                                           |
| 1259     | KARBONYL NIKLU                                                                                                                                                                                                                                        | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           |                           | 0                           | E0      | P601                  |       | MP2         |                                                                   |                    | L15CH        | TU14 TU15<br>TU31 TE19<br>TE21 TM3 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14       | 663                     | 1259     | NICKEL CARBONYL                                                                                                                                                                                                                              |
| 1261     | NITROMETÁN                                                                                                                                                                                                                                            | 3      | F1               | II              | 3                   |                           | 1 L                         | E0      | P001<br>R001          | RR2   | MP19        |                                                                   |                    |              |                                    |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |       |                     | S2 S20          |                         | 1261     | NITROMETHANE                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1262     | OKTÁNY                                                                                                                                                                                                                                                | 3      | F1               | II              | 3                   |                           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |                                    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | 33                      | 1262     | OCTANES                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1263     | FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) alebo FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek)                                        | 3      | F1               | I               | 3                   | 163<br>367<br>650         | 500 ml                      | E3      | P001                  |       | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP1<br>TP8<br>TP27 | L4BN         |                                    | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | 33                      | 1263     | PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound)                                                  |
| 1263     | FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) alebo FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | II              | 3                   | 163<br>367<br>640C<br>650 | 5 L                         | E2      | P001                  | PP1   | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | L1.5BN       |                                    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | 33                      | 1263     | PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1263     | FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) alebo FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | II              | 3                   | 163<br>367<br>640D<br>650 | 5 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001 | PP1   | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | LGBF         |                                    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | 33                      | 1263     | PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |            |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |        |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------|--------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |            |             |                                                                   |             |              |              |                                  |                                            |                                  |       |        |        |                         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4      | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11 | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)       | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)   | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1263     | FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) alebo FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek)                                                                                                          | 3      | F1               | III             | 3                   | 163<br>367<br>650    | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | PP1        | MP19        | T2                                                                | TP1<br>TP29 | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2     | 30                      | 1263     | PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound)                                                                                                                        |
| 1263     | FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) alebo FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek) (majúce bod vzplanutia pod 23 °C a viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | III             | 3                   | 163<br>367<br>650    | 5 L                         | E1      | P001<br>R001                  | PP1        | MP19        |                                                                   |             |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |        | S2     |                         | 1263     | PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound) (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1263     | FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) alebo FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek) (majúce bod vzplanutia pod 23 °C a viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | III             | 3                   | 163<br>367<br>650    | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         | PP1<br>BB4 | MP19        |                                                                   |             |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |        | S2     |                         | 1263     | PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound) (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |
| 1264     | PARALDEHYD                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2     | 30                      | 1264     | PARALDEHYDE                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1265     | PENTÁNY, kvapalné                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E3      | P001                          |            | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2         | L4BN         |              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1265     | PENTANES, liquid                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1265     | PENTÁNY, kvapalné                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 | B8         | MP19        | T4                                                                | TP1         | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1265     | PENTANES, liquid                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1266     | PARFUMERICKÉ VÝROBKY s horľavými rozpúšťadlami (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                                                                                                                                                                                                   | 3      | F1               | II              | 3                   | 163<br>640C          | 5 L                         | E2      | P001                          |            | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8  | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1266     | PERFUMERY PRODUCTS with flammable solvents (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                                                                                                                                                                                            |
| 1266     | PARFUMERICKÉ VÝROBKY s horľavými rozpúšťadlami (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                                                                                                                                                                                                    | 3      | F1               | II              | 3                   | 163<br>640D          | 5 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |            | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8  | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1266     | PERFUMERY PRODUCTS with flammable solvents (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                                                                                                                                                                                                        |
| 1266     | PARFUMERICKÉ VÝROBKY s horľavými rozpúšťadlami                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3      | F1               | III             | 3                   | 163                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2     | 30                      | 1266     | PERFUMERY PRODUCTS with flammable solvents                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |        |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                         |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |                    |              |              |                                  |                                            |                                  |       |        |        |                         |          |                                                                                                                                                                   |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                   | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3            | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11 | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                             |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                     | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)   | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                               |
| 1266     | PARFUMERICKÉ VÝROBKÝ s horľavými rozpúšťadlami (majúce bod vzplanutia pod 23 °C a viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | III             | 3                   | 163                  | 5 L                         | E1      | P001<br>R001                  |       | MP19        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |        | S2     |                         | 1266     | PERFUMERY PRODUCTS with flammable solvents (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1266     | PARFUMERICKÉ VÝROBKÝ s horľavými rozpúšťadlami (majúce bod vzplanutia pod 23 °C a viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | III             | 3                   | 163                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         | BB4   | MP19        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |        | S2     |                         | 1266     | PERFUMERY PRODUCTS with flammable solvents (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |
| 1267     | SUROVÁ ROPA                                                                                                                                             | 3      | F1               | I               | 3                   | 357                  | 500 ml                      | E3      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP1<br>TP8         | L4BN         |              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1267     | PETROLEUM CRUDE OIL                                                                                                                                               |
| 1267     | SUROVÁ ROPA (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                                                                      | 3      | F1               | II              | 3                   | 357<br>640C          | 1 L                         | E2      | P001                          |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8         | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1267     | PETROLEUM CRUDE OIL (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                                                                  |
| 1267     | SUROVÁ ROPA (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                                                                       | 3      | F1               | II              | 3                   | 357<br>640D          | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8         | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1267     | PETROLEUM CRUDE OIL (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                                                                              |
| 1267     | SUROVÁ ROPA                                                                                                                                             | 3      | F1               | III             | 3                   | 357                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1                | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2     | 30                      | 1267     | PETROLEUM CRUDE OIL                                                                                                                                               |
| 1268     | ROPNÉ DESTILÁTY, I. N. alebo ROPNÉ VÝROBKÝ, I. N.                                                                                                       | 3      | F1               | I               | 3                   | 664                  | 500 ml                      | E3      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP1<br>TP8         | L4BN         |              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1268     | PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.                                                                                                       |
| 1268     | ROPNÉ DESTILÁTY, I. N. alebo ROPNÉ VÝROBKÝ, I. N. (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                                | 3      | F1               | II              | 3                   | 640C<br>664          | 1 L                         | E2      | P001                          |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1268     | PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                          |
| 1268     | ROPNÉ DESTILÁTY, I.N. alebo ROPNÉ VÝROBKÝ, I. N. (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                                  | 3      | F1               | II              | 3                   | 640D<br>664          | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1268     | PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                                      |
| 1268     | ROPNÉ DESTILÁTY, I.N. alebo ROPNÉ VÝROBKÝ, I. N.                                                                                                        | 3      | F1               | III             | 3                   | 664                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP29        | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2     | 30                      | 1268     | PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.                                                                                                       |
| 1272     | BOROVICOVÝ OLEJ                                                                                                                                         | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1                | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2     | 30                      | 1272     | PINE OIL                                                                                                                                                          |
| 1274     | n-PROPANOL (PROPYLALKOHOL, NORMÁLNY)                                                                                                                    | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1274     | n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL)                                                                                                                               |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |            | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |        |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                          |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------|--------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |            |              |              |                                  |                                            |                                  |       |        |        |                         |          |                                                                                                                                  |
|          | 3.1.2                                                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3    | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11 | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                            |
| (1)      | (2)                                                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)       | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)   | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                              |
| 1274     | n-PROPANOL (PROPYLALKOHOL, NORMÁLNY)                                                                                | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2     | 30                      | 1274     | n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL)                                                                                              |
| 1275     | PROPIONALDEHYD                                                                                                      | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1275     | PROPIONALDEHYDE                                                                                                                  |
| 1276     | n-PROPYLACETÁT (octan n-propylnatý)                                                                                 | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1276     | n-PROPYL ACETATE                                                                                                                 |
| 1277     | PROPYLAMÍN                                                                                                          | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP1        | L4BH         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 338                     | 1277     | PROPYLAMINE                                                                                                                      |
| 1278     | 1-CHLÓRPROPÁN                                                                                                       | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E0      | P001<br>IBC02                 | B8    | MP19        | T7                                                                | TP2        | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1278     | 1-CHLOROPROPANE                                                                                                                  |
| 1279     | 1,2-DICHLÓRPROPÁN                                                                                                   | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1279     | 1,2-DICHLOROPROPANE                                                                                                              |
| 1280     | PROPYLÉNOXID                                                                                                        | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E3      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2<br>TP7 | L4BN         |              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1280     | PROPYLENE OXIDE                                                                                                                  |
| 1281     | PROPYL FORMIÁTY (mravčany propylnaté)                                                                               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1281     | PROPYL FORMATES                                                                                                                  |
| 1282     | PYRIDÍN                                                                                                             | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP2        | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1282     | PYRIDINE                                                                                                                         |
| 1286     | ŽIVICOVÝ OLEJ (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                                | 3      | F1               | II              | 3                   | 640C                 | 5 L                         | E2      | P001                          |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1286     | ROSIN OIL (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                                           |
| 1286     | ŽIVICOVÝ OLEJ (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                                 | 3      | F1               | II              | 3                   | 640D                 | 5 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1286     | ROSIN OIL (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                                                       |
| 1286     | ŽIVICOVÝ OLEJ                                                                                                       | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2     | 30                      | 1286     | ROSIN OIL                                                                                                                        |
| 1286     | ŽIVICOVÝ OLEJ (s bodom vzplanutia pod 23 °C a viskózný podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>R001                  |       | MP19        |                                                                   |            |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |        | S2     |                         | 1286     | ROSIN OIL (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1286     | ŽIVICOVÝ OLEJ (s bodom vzplanutia pod 23 °C a viskózný podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         | BB4   | MP19        |                                                                   |            |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |        | S2     |                         | 1286     | ROSIN OIL (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |
| 1287     | KAUČUKOVÝ ROZTOK (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                             | 3      | F1               | II              | 3                   | 640C                 | 5 L                         | E2      | P001                          |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8 | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1287     | RUBBER SOLUTION (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                                     |
| 1287     | KAUČUKOVÝ ROZTOK (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                              | 3      | F1               | II              | 3                   | 640D                 | 5 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8 | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20 | 33                      | 1287     | RUBBER SOLUTION (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                                                 |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |            | ADR cisterna |                              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |      |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|------|--------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |            |              |                              |                                  |                                            |                                  |      |      |        |                         |          |                                                                                                                                        |
|          |                                                                                                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |            |              |                              |                                  |                                            |                                  |      |      |        |                         |          |                                                                                                                                        |
| (1)      | (2)                                                                                                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11)       | (12)         | (13)                         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18) | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                    |
| 1287     | KAUČUKOVÝ ROZTOK                                                                                                       | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |      | S2     | 30                      | 1287     | RUBBER SOLUTION                                                                                                                        |
| 1287     | KAUČUKOVÝ ROZTOK (s bodom vzplanutia pod 23 °C a viskózný podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C viac ako 175 kPa) | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>R001                  |      | MP19        |                                                                   |            |              |                              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |      |      | S2     |                         | 1287     | RUBBER SOLUTION (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1287     | KAUČUKOVÝ ROZTOK (s bodom vzplanutia pod 23 °C a viskózný podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC02<br>R001         | BB4  | MP19        |                                                                   |            |              |                              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |      |      | S2     |                         | 1287     | RUBBER SOLUTION (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |
| 1288     | OLEJ BRIDLICOVÝ                                                                                                        | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8 | LGBF         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |      | S2 S20 | 33                      | 1288     | SHALE OIL                                                                                                                              |
| 1288     | OLEJ BRIDLICOVÝ                                                                                                        | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |      | S2     | 30                      | 1288     | SHALE OIL                                                                                                                              |
| 1289     | ROZTOK METYLÁNU SODÍKA v alkohole                                                                                      | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8 | L4BH         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |      | S2 S20 | 338                     | 1289     | SODIUM METHYLATE SOLUTION in alcohol                                                                                                   |
| 1289     | ROZTOK METYLÁNU SODÍKA v alkohole                                                                                      | 3      | FC               | III             | 3<br>+8             |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1        | L4BN         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 |                                  |      |      | S2     | 38                      | 1289     | SODIUM METHYLATE SOLUTION in alcohol                                                                                                   |
| 1292     | TETRAETYL SILIKÁT                                                                                                      | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |      | S2     | 30                      | 1292     | TETRAETHYL SILICATE                                                                                                                    |
| 1293     | TINKTÚRY, LEKÁRSKE                                                                                                     | 3      | F1               | II              | 3                   | 601                  | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8 | LGBF         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |      | S2 S20 | 33                      | 1293     | TINCTURES, MEDICINAL                                                                                                                   |
| 1293     | TINKTÚRY, LEKÁRSKE                                                                                                     | 3      | F1               | III             | 3                   | 601                  | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |      | S2     | 30                      | 1293     | TINCTURES, MEDICINAL                                                                                                                   |
| 1294     | TOLUÉN                                                                                                                 | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |      | S2 S20 | 33                      | 1294     | TOLUENE                                                                                                                                |
| 1295     | TRICHLÓRSILÁN                                                                                                          | 4.3    | WFC              | I               | 4.3<br>+3<br>+8     |                      | 0                           | E0   | P401                          | RR7  | MP2         | T14                                                               | TP2<br>TP7 | L10DH        | TU14 TU25<br>TE21 TM2<br>TM3 | FL                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |      | CV23 | S2 S20 | X338                    | 1295     | TRICHLOROSILANE                                                                                                                        |
| 1296     | TRIETYLAMÍN                                                                                                            | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP1        | L4BH         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |      | S2 S20 | 338                     | 1296     | TRIETHYLAMINE                                                                                                                          |
| 1297     | TRIMETYLAMÍN, VODNÝ ROZTOK najviac s 50 % hm. trimetylaminu                                                            | 3      | FC               | I               | 3<br>+8             |                      | 0                           | E0   | P001                          |      | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP1        | L10CH        | TU14 TE21                    | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |      |      | S2 S20 | 338                     | 1297     | TRIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION, not more than 50 % trimethylamine, by mass                                                           |
| 1297     | TRIMETYLAMÍN, VODNÝ ROZTOK najviac s 50 % hm. trimetylaminu                                                            | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP1        | L4BH         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |      | S2 S20 | 338                     | 1297     | TRIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION, not more than 50 % trimethylamine, by mass                                                           |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |            | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |        |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                           |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------|-----------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                    |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |            |              |              |                                  |                                            |                                  |       |        |           |                         |          |                                                                                                                                                   |
|          | 3.1.2                                                                                                                                              | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3    | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11 | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                             |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)       | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)   | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                               |
| 1297     | TRIMETYLAMÍN, VODNÝ ROZTOK najviac s 50 % hm. trimetylaminu                                                                                        | 3      | FC               | III             | 3<br>+8             |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP1        | L4BN         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2        | 38                      | 1297     | TRIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION, not more than 50 % trimethylamine, by mass                                                                      |
| 1298     | TRIMETYLCHLÓRSILÁN                                                                                                                                 | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 0                           | E0      | P010                          |       | MP19        | T10                                                               | TP2<br>TP7 | L4BH         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | X338                    | 1298     | TRIMETHYLCHLORO-SILANE                                                                                                                            |
| 1299     | TERPENTÍN                                                                                                                                          | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2        | 30                      | 1299     | TURPENTINE                                                                                                                                        |
| 1300     | TERPENTÍNOVÁ NÁHRADA                                                                                                                               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | 33                      | 1300     | TURPENTINE SUBSTITUTE                                                                                                                             |
| 1300     | TERPENTÍNOVÁ NÁHRADA                                                                                                                               | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2        | 30                      | 1300     | TURPENTINE SUBSTITUTE                                                                                                                             |
| 1301     | VINYLCETÁT, STABILIZOVANÝ (octan vinylný)                                                                                                          | 3      | F1               | II              | 3                   | 386<br>676           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |       |        | S2 S4 S20 | 339                     | 1301     | VINYL ACETATE, STABILIZED                                                                                                                         |
| 1302     | VINYLETYLÉTER, STABILIZOVANÝ                                                                                                                       | 3      | F1               | I               | 3                   | 386<br>676           | 0                           | E3      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2        | L4BN         |              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 | V8                               |       |        | S2 S4 S20 | 339                     | 1302     | VINYL ETHYL ETHER, STABILIZED                                                                                                                     |
| 1303     | VINYLIDÉNCHLORID, STABILIZOVANÝ                                                                                                                    | 3      | F1               | I               | 3                   | 386<br>676           | 0                           | E3      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T12                                                               | TP2<br>TP7 | L4BN         |              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 | V8                               |       |        | S2 S4 S20 | 339                     | 1303     | VINYLDENE CHLORIDE, STABILIZED                                                                                                                    |
| 1304     | VINYLIBUTYLÉTER, STABILIZOVANÝ                                                                                                                     | 3      | F1               | II              | 3                   | 386<br>676           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |       |        | S2 S4 S20 | 339                     | 1304     | VINYL ISOBUTYL ETHER, STABILIZED                                                                                                                  |
| 1305     | VINYLTRICHLÓRSILÁN                                                                                                                                 | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 0                           | E0      | P010                          |       | MP19        | T10                                                               | TP2<br>TP7 | L4BH         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | X338                    | 1305     | VINYLTRICHLOROSILANE                                                                                                                              |
| 1306     | KVAPALNÁ LÁTKA NA POVRCHOVÚ OCHRANU DREVA (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                                   | 3      | F1               | II              | 3                   | 640C                 | 5 L                         | E2      | P001                          |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8 | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | 33                      | 1306     | WOOD PRESERVATIVES, LIQUID (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                                           |
| 1306     | KVAPALNÁ LÁTKA NA POVRCHOVÚ OCHRANU DREVA (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                                    | 3      | F1               | II              | 3                   | 640D                 | 5 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8 | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |        | S2 S20    | 33                      | 1306     | WOOD PRESERVATIVES, LIQUID (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                                                       |
| 1306     | KVAPALNÁ LÁTKA NA POVRCHOVÚ OCHRANU DREVA                                                                                                          | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1        | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |        | S2        | 30                      | 1306     | WOOD PRESERVATIVES, LIQUID                                                                                                                        |
| 1306     | KVAPALNÁ LÁTKA NA POVRCHOVÚ OCHRANU DREVA (s bodom vzplanutia pod 23 °C a sú viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>R001                  |       | MP19        |                                                                   |            |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |        | S2        |                         | 1306     | WOOD PRESERVATIVES, LIQUID (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1306     | KVAPALNÁ LÁTKA NA POVRCHOVÚ OCHRANU DREVA (s bodom vzplanutia pod 23 °C a sú viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         | BB4   | MP19        |                                                                   |            |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |        | S2        |                         | 1306     | WOOD PRESERVATIVES, LIQUID (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                  | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |            |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                    |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                          |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |            |             |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                                            |
|          | 3.1.2                                                                                    | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4      | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                      |
| (1)      | (2)                                                                                      | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)       | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                        |
| 1307     | XYLÉNY                                                                                   | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |            | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1307     | XYLENES                                                                                    |
| 1307     | XYLÉNY                                                                                   | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1307     | XYLENES                                                                                    |
| 1308     | ZIRKÓNIUM SUSPENDOVANÉ V HORLAVEJ KVAPALNEJ LÁTKE                                        | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E0      | P001                          | PP33       | MP7<br>MP17 |                                                                   |         | L4BN         |              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1308     | ZIRCONIUM SUSPENDED IN A FLAMMABLE LIQUID                                                  |
| 1308     | ZIRKÓNIUM SUSPENDOVANÉ V HORLAVEJ KVAPALNEJ LÁTKE (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | II              | 3                   | 640C                 | 1 L                         | E2      | P001<br>R001                  | PP33       | MP19        |                                                                   |         | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1308     | ZIRCONIUM SUSPENDED IN A FLAMMABLE LIQUID (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1308     | ZIRKÓNIUM SUSPENDOVANÉ V HORLAVEJ KVAPALNEJ LÁTKE (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | II              | 3                   | 640D                 | 1 L                         | E2      | P001<br>R001                  | PP33       | MP19        |                                                                   |         | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1308     | ZIRCONIUM SUSPENDED IN A FLAMMABLE LIQUID (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |
| 1308     | ZIRKÓNIUM SUSPENDOVANÉ V HOREAVEJ KVAPALNEJ LÁTKE                                        | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>R001                  |            | MP19        |                                                                   |         | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1308     | ZIRCONIUM SUSPENDED IN A FLAMMABLE LIQUID                                                  |
| 1309     | PRÁŠOK HLINÍKOVÝ, POTIAHNUTÝ                                                             | 4.1    | F3               | II              | 4.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | PP38<br>B4 | MP11        | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                                 |                                  |           | 40                      | 1309     | ALUMINIUM POWDER, COATED                                                                   |
| 1309     | PRÁŠOK HLINÍKOVÝ, POTIAHNUTÝ                                                             | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP11<br>B3 | MP11        | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | VC1 VC2                          |                                 |                                  |           | 40                      | 1309     | ALUMINIUM POWDER, COATED                                                                   |
| 1310     | PIKRAN AMÓNNY, NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody                                        | 4.1    | D                | I               | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406                          | PP26       | MP2         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 1310     | AMMONIUM PICRATE, WETTED with not less than 10 % water, by mass                            |
| 1312     | BORNEOL                                                                                  | 4.1    | F1               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3         | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | VC1 VC2                          |                                 |                                  |           | 40                      | 1312     | BORNEOL                                                                                    |
| 1313     | ŽIVICNÉ MYDLO NA BÁZE VÁPNIKA                                                            | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC06<br>R001         |            | MP11        | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | VC1 VC2                          |                                 |                                  |           | 40                      | 1313     | CALCIUM RESINATE                                                                           |
| 1314     | ŽIVICNÉ MYDLO NA BÁZE VÁPNIKA, ROZTAVENÉ                                                 | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC04<br>R001         |            | MP11        | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | VC1 VC2                          |                                 |                                  |           | 40                      | 1314     | CALCIUM RESINATE, FUSED                                                                    |
| 1318     | ŽIVICNÉ MYDLO NA BÁZE KOBALTU, ZRAZENÉ                                                   | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC06<br>R001         |            | MP11        | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | VC1 VC2                          |                                 |                                  |           | 40                      | 1318     | COBALT RESINATE, PRECIPITATED                                                              |
| 1320     | DINITROFENOL, NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody                                         | 4.1    | DT               | I               | 4.1<br>+6.1         | 28                   | 0                           | E0      | P406                          | PP26       | MP2         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 | CV28                             | S14       |                         | 1320     | DINITROPHENOL, WETTED with not less than 15 % water, by mass                               |
| 1321     | DINITROFENOLY, NAVLHČENÉ najmenej s 15 % hm. vody                                        | 4.1    | DT               | I               | 4.1<br>+6.1         | 28                   | 0                           | E0      | P406                          | PP26       | MP2         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 | CV28                             | S14       |                         | 1321     | DINITROPHENOLATES, WETTED with not less than 15 % water, by mass                           |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna         |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                 |                                                          |                     |
|----------|--------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------|
|          |                                                              |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |         |                      |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                         |                                                          |                     |
|          | 3.1.2                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                   |                                                          |                     |
| (1)      | (2)                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)                 | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                     |                                                          |                     |
| 1322     | DINITRORESORCINOL, NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody        | 4.1    | D                | I                    | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406                          | PP26  | MP2    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 1322     | DINITRORESORCINOL, WETTED with not less than 15 % water, by mass        |                                                          |                     |
| 1323     | FEROCÉR                                                      | 4.1    | F3               | II                   | 4.1                 | 249                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP11   | T3                                                                | TP33    | SGAN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                                 |                                  |           |                         | 40       | 1323                                                                    | FERROCERIUM                                              |                     |
| 1324     | FILMY NA BÁZE NITROCELULÓZY, obalené želatínou, okrem odpadu | 4.1    | F1               | III                  | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>R001                  | PP15  | MP11   |                                                                   |         |                      |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 1324                                                                    | FILMS, NITROCELLULOSE BASE, gelatin coated, except scrap |                     |
| 1325     | LÁTKA TUHÁ HOREAVÁ , ORGANICKÁ, I. N.                        | 4.1    | F1               | II                   | 4.1                 | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                                 |                                  |           |                         | 40       | 1325                                                                    | FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.                         |                     |
| 1325     | LÁTKA TUHÁ HOREAVÁ , ORGANICKÁ, I. N.                        | 4.1    | F1               | III                  | 4.1                 | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV                 |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2                         |                                  |           |                         | 40       | 1325                                                                    | FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.                         |                     |
| 1326     | HAFNIUM PRAŠKOVÉ, NAVLHČENÉ najmenej s 25 % vody             | 4.1    | F3               | II                   | 4.1                 | 586                  | 1 kg                        | E2      | P410<br>IBC06                 | PP40  | MP11   | T3                                                                | TP33    | SGAN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                                 |                                  |           |                         | 40       | 1326                                                                    | HAFNIUM POWDER, WETTED with not less than 25 % water     |                     |
| 1327     | Seno, slama alebo mláďa                                      | 4.1    | F1               | NIE JE PREDMETOM ADR |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |         | NIE JE PREDMETOM ADR |              |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         |          |                                                                         | 1327                                                     | Hay, Straw or Bhusa |
| 1328     | HEXAMETYLÉNTETRAMÍN                                          | 4.1    | F1               | III                  | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001         | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV                 |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2                         |                                  |           | 40                      | 1328     | HEXAMETHYLENETE-TRAMINE                                                 |                                                          |                     |
| 1330     | ŽIVÍČNÉ MYDLO NA BÁZE MANGÁNU                                | 4.1    | F3               | III                  | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC06<br>R001         |       | MP11   | T1                                                                | TP33    | SGAV                 |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2                         |                                  |           | 40                      | 1330     | MANGANESE RESINATE                                                      |                                                          |                     |
| 1331     | ZÁPALKY, LAHKO ZAPÁLITEĽNÉ                                   | 4.1    | F1               | III                  | 4.1                 | 293                  | 5 kg                        | E0      | P407                          | PP27  | MP12   |                                                                   |         |                      |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 1331                                                                    | MATCHES, 'STRIKE ANYWHERE'                               |                     |
| 1332     | METALDEHYD                                                   | 4.1    | F1               | III                  | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV                 |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2                         |                                  |           | 40                      | 1332     | METALDEHYDE                                                             |                                                          |                     |
| 1333     | CÉR, dosky, ingoty alebo tyče                                | 4.1    | F3               | II                   | 4.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP11   |                                                                   |         |                      |              |                                  | 2<br>(E)                                   | V11                              |                                 |                                  |           |                         |          | 1333                                                                    | CERIUM, slabs, ingots or rods                            |                     |
| 1334     | NAFTALÉN, SUROVÝ alebo NAFTALÉN, PREČISTENÝ                  | 4.1    | F1               | III                  | 4.1                 | 501                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1<br>BK1 BK2<br>BK3                                              | TP33    | SGAV                 |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP1                  |                                  |           | 40                      | 1334     | NAPHTHALENE, CRUDE or NAPHTHALENE, REFINED                              |                                                          |                     |
| 1336     | NITROGUANIDIN (PIKRAN), NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody   | 4.1    | D                | I                    | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406                          |       | MP2    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 1336     | NITROGUANIDINE (PICRITE), WETTED with not less than 20 % water, by mass |                                                          |                     |
| 1337     | NITROŠKROB, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody               | 4.1    | D                | I                    | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406                          |       | MP2    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 1337     | NITROSTARCH, WETTED with not less than 20 % water, by mass              |                                                          |                     |
| 1338     | FOSFOR, AMORFNÝ                                              | 4.1    | F3               | III                  | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P410<br>IBC08<br>R001         | B3    | MP11   | T1                                                                | TP33    | SGAV                 |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2                         |                                  |           | 40                      | 1338     | PHOSPHORUS, AMORPHOUS                                                   |                                                          |                     |
| 1339     | HEPTASULFID FOSFORU, bez žltého a bieleho fosforu            | 4.1    | F3               | II                   | 4.1                 | 602                  | 1 kg                        | E2      | P410<br>IBC04                 |       | MP11   | T3                                                                | TP33    | SGAN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 40                      | 1339     | PHOSPHORUS HEPTASULPHIDE, free from yellow and white phosphorus         |                                                          |                     |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |           |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |         |        |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                            |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-----------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|--------|------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |           |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |         |        |      |                         |          |                                                                                                                    |
|          | 3.1.2                                                                                                                                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4     | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3   | 7.5.11 | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                              |
| (1)      | (2)                                                                                                                                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)      | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)    | (18)   | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                |
| 1340     | SULFID FOSFOREČNÝ, bez žltého a bieleho fosforu                                                                                                   | 4.3    | WF2              | II              | 4.3<br>+4.1         | 602                  | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC04                 |           | MP14   | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 0<br>(D/E)                                 | V1                               |         | CV23   |      | 423                     | 1340     | PHOSPHORUS<br>PENTASULPHIDE, free from yellow and white phosphorus                                                 |
| 1341     | SESKVISULFID FOSFORU, bez žltého a bieleho fosforu                                                                                                | 4.1    | F3               | II              | 4.1                 | 602                  | 1 kg                        | E2      | P410<br>IBC04                 |           | MP11   | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |         |        |      | 40                      | 1341     | PHOSPHORUS<br>SESQUISULPHIDE, free from yellow and white phosphorus                                                |
| 1343     | SULFID FOSFORITÝ, bez žltého a bieleho fosforu                                                                                                    | 4.1    | F3               | II              | 4.1                 | 602                  | 1 kg                        | E2      | P410<br>IBC04                 |           | MP11   | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |         |        |      | 40                      | 1343     | PHOSPHORUS TRISULPHIDE, free from yellow and white phosphorus                                                      |
| 1344     | TRINITROFENOL (Kyselina PIKROVÁ) NAVLHČENÝ najmenej s 30 % hm. vody                                                                               | 4.1    | D                | I               | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406                          | PP26      | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |         |        | S14  |                         | 1344     | TRINITROPHENOL (PICRIC ACID), WETTED with not less than 30 % water, by mass                                        |
| 1345     | ODPADY KAUCUKOVÉ (GUMOVÉ) alebo ODREZKY KAUCUKOVÉ (GUMOVÉ), práškové alebo granulované, nepresahujúce 840 mikróv a obsah kaučuku presahujúci 45 % | 4.1    | F1               | II              | 4.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4        | MP11   | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 4<br>(E)                                   | V11                              |         |        |      | 40                      | 1345     | RUBBER SCRAP or RUBBER SHODDY, powdered or granulated, not exceeding 840 microns and rubber content exceeding 45 % |
| 1346     | KREMIKOVÝ PRAŠOK, AMORFNÝ                                                                                                                         | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 | 32                   | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3        | MP11   | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2 |        |      | 40                      | 1346     | SILICON POWDER, AMORPHOUS                                                                                          |
| 1347     | PIKRAN STRIEBORNÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 30% hm. vody                                                                                              | 4.1    | D                | I               | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406                          | PP25 PP26 | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |         |        | S14  |                         | 1347     | SILVER PICRATE, WETTED with not less than 30 % water, by mass                                                      |
| 1348     | DINITRO-ORTO-KREZOLÁT SODNÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody                                                                                   | 4.1    | DT               | I               | 4.1<br>+6.1         | 28                   | 0                           | E0      | P406                          | PP26      | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |         | CV28   | S14  |                         | 1348     | SODIUM DINITRO-o-CRESOLATE, WETTED with not less than 15 % water, by mass                                          |
| 1349     | PIKRAMAN SODNÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody                                                                                                | 4.1    | D                | I               | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406                          | PP26      | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |         |        | S14  |                         | 1349     | SODIUM PICRAMATE, WETTED with not less than 20 % water, by mass                                                    |
| 1350     | SÍRA                                                                                                                                              | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 | 242                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3        | MP11   | T1<br>BK1 BK2<br>BK3                                              | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2 |        |      | 40                      | 1350     | SULPHUR                                                                                                            |
| 1352     | TITÁN PRAŠKOVÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 25 % hm. vody                                                                                                | 4.1    | F3               | II              | 4.1                 | 586                  | 1 kg                        | E2      | P410<br>IBC06                 | PP40      | MP11   | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |         |        |      | 40                      | 1352     | TITANIUM POWDER, WETTED with not less than 25 % water                                                              |
| 1353     | VLÁKNA alebo TKANINY IMPREGNOVANÉ SLABO NITROVANOU NITROCELULÓZOU, I. N.                                                                          | 4.1    | F1               | III             | 4.1                 | 502                  | 5 kg                        | E1      | P410<br>IBC08<br>R001         | B3        | MP11   |                                                                   |         |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |         |        |      |                         | 1353     | FIBRES or FABRICS IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S.                                          |
| 1354     | TRINITROBENZÉN, NAVLHČENÝ najmenej s 30 % hm. vody                                                                                                | 4.1    | D                | I               | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406                          |           | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |         |        | S14  |                         | 1354     | TRINITROBENZENE, WETTED with not less than 30 % water, by mass                                                     |

| UN číslo | Pomenovanie a opis vecí                                                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |               |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna         |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis vecí                                              |                                                        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|---------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|          |                                                                                              |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                               |               |        |                                                                   |         |                      |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                      |                                                        |
|          | 3.1.2                                                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4         | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                |                                                        |
| (1)      | (2)                                                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)          | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)                 | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                  |                                                        |
| 1355     | KYSELINA TRINITROBENZOOVÁ, NAVLHČENÁ najmenej s 30 % hm. vody                                | 4.1    | D                | I                    | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406                          |               | MP2    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 1355     | TRINITROBENZOIC ACID, WETTED with not less than 30 % water, by mass  |                                                        |
| 1356     | TRINITROTOLUÉN (TNT), NAVLHČENÝ najmenej s 30 % hm. vody                                     | 4.1    | D                | I                    | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406                          |               | MP2    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 1356     | TRINITROTOLUENE (TNT), WETTED with not less than 30 % water, by mass |                                                        |
| 1357     | DUSIČNAN MOČOVINY, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody                                        | 4.1    | D                | I                    | 4.1                 | 28<br>227            | 0                           | E0      | P406                          |               | MP2    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 1357     | UREA NITRATE, WETTED with not less than 20 % water, by mass          |                                                        |
| 1358     | ZIRKÓNÍUM PRAŠKOVÉ, NAVLHČENÉ najmenej s 25 % hm. vody                                       | 4.1    | F3               | II                   | 4.1                 | 586                  | 1 kg                        | E2      | P410<br>IBC06                 | PP40          | MP11   | T3                                                                | TP33    | SGAN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                                 |                                  |           | 40                      | 1358     | ZIRCONIUM POWDER, WETTED with not less than 25 % water               |                                                        |
| 1360     | FOSFID VÁPENATÝ                                                                              | 4.3    | WT2              | I                    | 4.3<br>+6.1         |                      | 0                           | E0      | P403                          |               | MP2    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                                 | CV23<br>CV28                     | S20       |                         | 1360     | CALCIUM PHOSPHIDE                                                    |                                                        |
| 1361     | UHLIE alebo SADZE, živočíšneho alebo rastlinného pôvodu                                      | 4.2    | S2               | II                   | 4.2                 |                      | 0                           | E0      | P002<br>IBC06                 | PP12          | MP14   | T3                                                                | TP33    | SGAN                 | TU11         | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1<br>V13                        |                                 |                                  |           | 40                      | 1361     | CARBON, animal or vegetable origin                                   |                                                        |
| 1361     | UHLIE alebo SADZE, živočíšneho alebo rastlinného pôvodu                                      | 4.2    | S2               | III                  | 4.2                 | 665                  | 0                           | E0      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP12<br>B3    | MP14   | T1                                                                | TP33    | SGAV                 |              | AT                               | 4<br>(E)                                   | V1<br>V13                        | VC1 VC2<br>AP1                  |                                  |           | 40                      | 1361     | CARBON, animal or vegetable origin                                   |                                                        |
| 1362     | UHLIE, AKTIVOVANÉ                                                                            | 4.2    | S2               | III                  | 4.2                 | 646                  | 0                           | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP11<br>B3    | MP14   | T1                                                                | TP33    | SGAV                 |              | AT                               | 4<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1                  |                                  |           | 40                      | 1362     | CARBON, ACTIVATED                                                    |                                                        |
| 1363     | KOPRA                                                                                        | 4.2    | S2               | III                  | 4.2                 |                      | 0                           | E0      | P003<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP20<br>B3 B6 | MP14   | BK2                                                               |         |                      |              |                                  | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1                  |                                  |           | 40                      | 1363     | COPRA                                                                |                                                        |
| 1364     | BAVLNENÝ ODPAD, OLEJOVITÝ                                                                    | 4.2    | S2               | III                  | 4.2                 |                      | 0                           | E0      | P003<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP19<br>B3 B6 | MP14   |                                                                   |         |                      |              |                                  | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1                  |                                  |           | 40                      | 1364     | COTTON WASTE, OILY                                                   |                                                        |
| 1365     | BAVLNA, VĽHKÁ                                                                                | 4.2    | S2               | III                  | 4.2                 |                      | 0                           | E0      | P003<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP19<br>B3 B6 | MP14   |                                                                   |         |                      |              |                                  | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1                  |                                  |           | 40                      | 1365     | COTTON, WET                                                          |                                                        |
| 1369     | p-NITRÓZO-DIMETYLANILÍN                                                                      | 4.2    | S2               | II                   | 4.2                 |                      | 0                           | E2      | P410<br>IBC06                 |               | MP14   | T3                                                                | TP33    | SGAN                 |              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 |                                  |           | 40                      | 1369     | p-NITROSODIMETHYL-ANILINE                                            |                                                        |
| 1372     | Vlákná živočíšne alebo vlákna rastlinné, spálené, mokré alebo vlhké                          | 4.2    | S2               | NIE JE PREDMETOM ADR |                     |                      |                             |         |                               |               |        |                                                                   |         | NIE JE PREDMETOM ADR |              |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 1372                                                                 | Fibres, animal or fibres, vegetable burnt, wet or damp |
| 1373     | VLÁKNA alebo TKANINY ŽIVOČÍŠNEHO alebo RASTLINNÉHO alebo SYNTETICKÉHO PÔVODU, I. N. s olejom | 4.2    | S2               | III                  | 4.2                 |                      | 0                           | E0      | P410<br>IBC08<br>R001         | B3            | MP14   | T1                                                                | TP33    |                      |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1                  |                                  |           | 40                      | 1373     | FIBRES or FABRICS, ANIMAL or VEGETABLE or SYNTHETIC, N.O.S. with oil |                                                        |
| 1374     | RYBIA MÚČKA (RYBÍ ODPAD), NESTABILIZOVANÁ                                                    | 4.2    | S2               | II                   | 4.2                 | 300                  | 0                           | E2      | P410<br>IBC08                 | B4            | MP14   | T3                                                                | TP33    |                      |              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 |                                  |           | 40                      | 1374     | FISH MEAL (FISH SCRAP), UNSTABILIZED                                 |                                                        |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                       | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |            |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |              | ADR cisterna         |                         | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                          |                 |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|------------|--------|-------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------|-------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|          |                                                                                               |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                      |            |        |                                                                   |              |                      |                         |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                                                  |                 |
|          | 3.1.2                                                                                         | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4      | 4.1.10 | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3      | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4            | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                            |                 |
| (1)      | (2)                                                                                           | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)       | (9b)   | (10)                                                              | (11)         | (12)                 | (13)                    | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                              |                 |
| 1376     | OXID ŽELEZITÝ, ODPADOVÝ alebo ŽELEZO HUBOVITÉ, ODPADOVÉ, získané z precistenia uhoľného plynu | 4.2    | S4               | III                  | 4.2                 | 592                  | 0                           | E0      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3         | MP14   | T1 BK2                                                            | TP33         | SGAV                 |                         | AT                               | 3 (E)                                      | V1                               | VC1 VC2 AP1                     |                                  |           | 40                      | 1376     | IRON OXIDE, SPENT or IRON SPONGE, SPENT obtained from coal gas purification                      |                 |
| 1378     | KATALYZÁTOR KOVOVÝ, NAVLHČENÝ, s viditeľným prebytkom kvapalnej látky                         | 4.2    | S4               | II                   | 4.2                 | 274                  | 0                           | E0      | P410 IBC01           | PP39       | MP14   | T3                                                                | TP33         | SGAN                 |                         | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |                                 |                                  |           | 40                      | 1378     | METAL CATALYST, WETTED with a visible excess of liquid                                           |                 |
| 1379     | PAPIER, UPRAVENÝ NENASÝTENÝM OLEJOM, nie celkom vysušený (vrátane uhľového papiera)           | 4.2    | S2               | III                  | 4.2                 |                      | 0                           | E0      | P410 IBC08 R001      | B3         | MP14   |                                                                   |              |                      |                         |                                  | 3 (E)                                      | V1                               | VC1 VC2 AP1                     |                                  |           | 40                      | 1379     | PAPER, UNSATURATED OIL TREATED, incompletely dried (including carbon paper)                      |                 |
| 1380     | PENTABORÁN                                                                                    | 4.2    | ST3              | I                    | 4.2 +6.1            |                      | 0                           | E0      | P601                 |            | MP2    |                                                                   |              | L21DH                | TU14 TC1 TE21 TM1       | AT                               | 0 (B/E)                                    | V1                               |                                 | CV28                             | S20       | 333                     | 1380     | PENTABORANE                                                                                      |                 |
| 1381     | FOSFOR, BIELY alebo ŽLTÝ, POD VODOU alebo V ROZTOKU                                           | 4.2    | ST3              | I                    | 4.2 +6.1            | 503                  | 0                           | E0      | P405                 |            | MP2    | T9                                                                | TP3 TP31     | L10DH(+)             | TU14 TU16 TU21 TE3 TE21 | AT                               | 0 (B/E)                                    | V1                               |                                 | CV28                             | S20       | 46                      | 1381     | PHOSPHORUS, WHITE or YELLOW, UNDER WATER or IN SOLUTION                                          |                 |
| 1381     | FOSFOR, BIELY alebo ŽLTÝ, SUCHÝ                                                               | 4.2    | ST4              | I                    | 4.2 +6.1            | 503                  | 0                           | E0      | P405                 |            | MP2    | T9                                                                | TP3 TP31     | L10DH(+)             | TU14 TU16 TU21 TE3 TE21 | AT                               | 0 (B/E)                                    | V1                               |                                 | CV28                             | S20       | 46                      | 1381     | PHOSPHORUS, WHITE or YELLOW, DRY                                                                 |                 |
| 1382     | SULFID DRASELNÝ, BEZVODÝ alebo SULFID DRASELNÝ s menej ako 30 % hm. kryštalickej vody         | 4.2    | S4               | II                   | 4.2                 | 504                  | 0                           | E2      | P410 IBC06           |            | MP14   | T3                                                                | TP33         | SGAN                 |                         | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |                                 |                                  |           | 40                      | 1382     | POTASSIUM SULPHIDE, ANHYDROUS or POTASSIUM SULPHIDE with less than 30 % water of crystallization |                 |
| 1383     | SAMOŽÁPALNÝ KOV, I. N. alebo SAMOŽÁPALNÁ ZLIATINA , I. N.                                     | 4.2    | S4               | I                    | 4.2                 | 274                  | 0                           | E0      | P404                 |            | MP13   | T21                                                               | TP7 TP33     |                      |                         | AT                               | 0 (B/E)                                    | V1                               |                                 |                                  | S20       | 43                      | 1383     | PYROPHORIC METAL, N.O.S. or PYROPHORIC ALLOY, N.O.S.                                             |                 |
| 1384     | DITIONIČITAN SODNÝ (HYDROGENSIRIČITAN SODNÝ)                                                  | 4.2    | S4               | II                   | 4.2                 |                      | 0                           | E2      | P410 IBC06           |            | MP14   | T3                                                                | TP33         | SGAN                 |                         | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |                                 |                                  |           | 40                      | 1384     | SODIUM DITHIONITE (SODIUM HYDROSULPHITE)                                                         |                 |
| 1385     | SULFID SODNÝ, BEZVODÝ alebo SULFID SODNÝ s menej ako 30 % hm. kryštalickej vody               | 4.2    | S4               | II                   | 4.2                 | 504                  | 0                           | E2      | P410 IBC06           |            | MP14   | T3                                                                | TP33         | SGAN                 |                         | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |                                 |                                  |           | 40                      | 1385     | SODIUM SULPHIDE, ANHYDROUS or SODIUM SULPHIDE with less than 30 % water of crystallization       |                 |
| 1386     | ZVÝŠKY PO LISOVANÍ SEMIEN s viac ako 1,5 % hm. oleja a najviac 11 % hm. vlhkosti              | 4.2    | S2               | III                  | 4.2                 |                      | 0                           | E0      | P003 IBC08 LP02 R001 | PP20 B3 B6 | MP14   | BK2                                                               |              |                      |                         |                                  | 3 (E)                                      | V1                               | VC1 VC2 AP1                     |                                  |           | 40                      | 1386     | SEED CAKE with more than 1.5 % oil and not more than 11 % moisture                               |                 |
| 1387     | Odpadová vlna, mokrá                                                                          | 4.2    | S2               | NIE JE PREDMETOM ADR |                     |                      |                             |         |                      |            |        |                                                                   |              | NIE JE PREDMETOM ADR |                         |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 1387                                                                                             | Wool waste, wet |
| 1389     | AMALGÁM ALKALICKÝCH KOVOV, KVAPALNÝ                                                           | 4.3    | W1               | I                    | 4.3                 | 182                  | 0                           | E0      | P402                 | RR8        | MP2    |                                                                   |              | L10BN(+)             | TU1 TE5 TT3 TM2         | AT                               | 1 (B/E)                                    | V1                               |                                 | CV23                             | S20       | X323                    | 1389     | ALKALI METAL AMALGAM, LIQUID                                                                     |                 |
| 1390     | AMIDY ALKALICKÉHO KOVU                                                                        | 4.3    | W2               | II                   | 4.3                 | 182 505              | 500 g                       | E2      | P410 IBC07           |            | MP14   | T3                                                                | TP33         | SGAN                 |                         | AT                               | 0 (D/E)                                    | V1                               |                                 | CV23                             |           | 423                     | 1390     | ALKALI METAL AMIDES                                                                              |                 |
| 1391     | DISPERZIA ALKALICKÝCH KOVOV alebo DISPERZIA KOVOV ALKALICKÝCH ZEMÍN                           | 4.3    | W1               | I                    | 4.3                 | 182 183 506          | 0                           | E0      | P402                 | RR8        | MP2    | T13                                                               | TP2 TP7 TP42 | L10BN(+)             | TU1 TE5 TT3 TM2         | AT                               | 1 (B/E)                                    | V1                               |                                 | CV23                             | S20       | X323                    | 1391     | ALKALI METAL DISPERSION or ALKALINE EARTH METAL DISPERSION                                       |                 |
| 1392     | AMALGÁM KOVOV ALKALICKÝCH ZEMÍN, KVAPALNÝ                                                     | 4.3    | W1               | I                    | 4.3                 | 183 506              | 0                           | E0      | P402                 |            | MP2    |                                                                   |              | L10BN(+)             | TU1 TE5 TT3 TM2         | AT                               | 1 (B/E)                                    | V1                               |                                 | CV23                             | S20       | X323                    | 1392     | ALKALINE EARTH METAL AMALGAM, LIQUID                                                             |                 |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |               |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                                 | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                           |              |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                      |
|----------|--------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|---------------|--------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------|------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------|
|          |                                                              |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                       |               |        |                                                                   |             |              |                                 |                                  |                                            |                                  |                           |              |      |                         |          |                                                              |
|          | 3.1.2                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4         | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                    | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                     | 7.5.11       | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                        |
| (1)      | (2)                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)          | (9b)   | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                            | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                      | (18)         | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                          |
| 1393     | ZLIATINA KOVOV<br>ALKALICKÝCH ZEMÍN, I. N.                   | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 | 183<br>506           | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC07         |               | MP14   | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                           | CV23         |      | 423                     | 1393     | ALKALINE EARTH METAL<br>ALLOY, N.O.S.                        |
| 1394     | KARBID HLINÍKA                                               | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 |                      | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC07         |               | MP14   | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               | VC1 VC2<br>AP3 AP4<br>AP5 | CV23         |      | 423                     | 1394     | ALUMINIUM CARBIDE                                            |
| 1395     | FEROSILÍCIUM HLINÍKA,<br>PRÁŠKOVÉ                            | 4.3    | WT2              | II              | 4.3<br>+6.1         |                      | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC05         | PP40          | MP14   | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                           | CV23<br>CV28 |      | 462                     | 1395     | ALUMINIUM FERROSILICON<br>POWDER                             |
| 1396     | HLINÍKOVÝ PRÁŠOK,<br>NEPOTIAHNUTÝ                            | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 |                      | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC07         | PP40          | MP14   | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                           | CV23         |      | 423                     | 1396     | ALUMINIUM POWDER,<br>UNCOATED                                |
| 1396     | HLINÍKOVÝ PRÁŠOK,<br>NEPOTIAHNUTÝ                            | 4.3    | W2               | III             | 4.3                 |                      | 1 kg                        | E1      | P410<br>IBC08<br>R001 | B4            | MP14   | T1                                                                | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC2 AP4<br>AP5            | CV23         |      | 423                     | 1396     | ALUMINIUM POWDER,<br>UNCOATED                                |
| 1397     | FOSFID HLINITÝ                                               | 4.3    | WT2              | I               | 4.3<br>+6.1         | 507                  | 0                           | E0      | P403                  |               | MP2    |                                                                   |             |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23<br>CV28 | S20  |                         | 1397     | ALUMINIUM PHOSPHIDE                                          |
| 1398     | KREMIČITAN HLINITÝ,<br>PRÁŠKOVÝ, NEPOTIAHNUTÝ                | 4.3    | W2               | III             | 4.3                 | 37                   | 1 kg                        | E1      | P410<br>IBC08<br>R001 | B4            | MP14   | T1<br>BK2                                                         | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC2 AP4<br>AP5            | CV23         |      | 423                     | 1398     | ALUMINIUM SILICON<br>POWDER, UNCOATED                        |
| 1400     | BÁRIUM                                                       | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 |                      | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC07         |               | MP14   | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                           | CV23         |      | 423                     | 1400     | BARIUM                                                       |
| 1401     | VÁPNIK                                                       | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 |                      | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC07         |               | MP14   | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                           | CV23         |      | 423                     | 1401     | CALCIUM                                                      |
| 1402     | KARBID VÁPNIKA                                               | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403<br>IBC04         |               | MP2    | T9                                                                | TP7<br>TP33 | S2.65AN(+)   | TU4<br>TU22<br>TM2<br>TA5       | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |                           | CV23         | S20  | X423                    | 1402     | CALCIUM CARBIDE                                              |
| 1402     | KARBID VÁPNIKA                                               | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 |                      | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC07         |               | MP14   | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               | VC1 VC2<br>AP3 AP4<br>AP5 | CV23         |      | 423                     | 1402     | CALCIUM CARBIDE                                              |
| 1403     | KYANAMID VÁPENATÝ s viac<br>ako 0,1 % karbidu vápenatého     | 4.3    | W2               | III             | 4.3                 | 38                   | 1 kg                        | E1      | P410<br>IBC08<br>R001 | B4            | MP14   | T1                                                                | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 0<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23         |      | 423                     | 1403     | CALCIUM CYANAMIDE with<br>more than 0.1 % calcium carbide    |
| 1404     | HYDRID VÁPENATÝ                                              | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403                  |               | MP2    |                                                                   |             |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23         | S20  |                         | 1404     | CALCIUM HYDRIDE                                              |
| 1405     | SILICID VÁPENATÝ                                             | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 |                      | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC07         |               | MP14   | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               | VC1 VC2<br>AP3 AP4<br>AP5 | CV23         |      | 423                     | 1405     | CALCIUM SILICIDE                                             |
| 1405     | SILICID VÁPENATÝ                                             | 4.3    | W2               | III             | 4.3                 |                      | 1 kg                        | E1      | P410<br>IBC08<br>R001 | B4            | MP14   | T1                                                                | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP3 AP4<br>AP5 | CV23         |      | 423                     | 1405     | CALCIUM SILICIDE                                             |
| 1407     | CÉZIUM                                                       | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403<br>IBC04         |               | MP2    |                                                                   |             | L10CH(+)     | TU2 TU14<br>TE5 TE21<br>TT3 TM2 | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |                           | CV23         | S20  | X423                    | 1407     | CAESIUM                                                      |
| 1408     | FEROSILICIUM s 30 % alebo viac,<br>ale menej ako 90% kremika | 4.3    | WT2              | III             | 4.3<br>+6.1         | 39                   | 1 kg                        | E1      | P003<br>IBC08<br>R001 | PP20<br>B4 B6 | MP14   | T1<br>BK2                                                         | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP3 AP4<br>AP5 | CV23<br>CV28 |      | 462                     | 1408     | FERROSILICON with 30 % or<br>more but less than 90 % silicon |
| 1409     | KOVOVÉ HYDRIDY,<br>REAGUJÚCE S VODOU, I. N.                  | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 | 274<br>508           | 0                           | E0      | P403                  |               | MP2    |                                                                   |             |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23         | S20  |                         | 1409     | METAL HYDRIDES, WATER-<br>REACTIVE, N.O.S.                   |
| 1409     | KOVOVÉ HYDRIDY,<br>REAGUJÚCE S VODOU, I. N.                  | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 | 274<br>508           | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC04         |               | MP14   | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                           | CV23         |      | 423                     | 1409     | METAL HYDRIDES, WATER-<br>REACTIVE, N.O.S.                   |
| 1410     | HYDRID HLINITO-LÍTNÝ                                         | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403                  |               | MP2    |                                                                   |             |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23         | S20  |                         | 1410     | LITHIUM ALUMINIUM<br>HYDRIDE                                 |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                 | ADR cisterna |                                 | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                           |              |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                     |
|----------|----------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------|--------|-------------------------|----------|---------------------------------------------|
|          |                                                    |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                       |       |        |                                                                   |                 |              |                                 |                                  |                                            |                                  |                           |              |        |                         |          |                                             |
|          | 3.1.2                                              | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3         | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                    | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                     | 7.5.11       | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                       |
| (1)      | (2)                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)            | (12)         | (13)                            | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                      | (18)         | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                         |
| 1411     | HYDRID HLINITO-LÍTNY, ÉTERICKÝ                     | 4.3    | WF1              | I               | 4.3<br>+3           |                      | 0                           | E0      | P402                  | RR8   | MP2    |                                                                   |                 |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23         | S2 S20 |                         | 1411     | LITHIUM ALUMINIUM HYDRIDE, ETHEREAL         |
| 1413     | HYDRID LÍTNO BÓRITÝ                                | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2    |                                                                   |                 |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23         | S20    |                         | 1413     | LITHIUM BOROHYDRIDE                         |
| 1414     | HYDRID LÍTNY                                       | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2    |                                                                   |                 |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23         | S20    |                         | 1414     | LITHIUM HYDRIDE                             |
| 1415     | LÍTIUM                                             | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403<br>IBC04         |       | MP2    | T9                                                                | TP7 TP33        | L10BN(+)     | TU1 TE5 TT3<br>TM2              | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |                           | CV23         | S20    | X423                    | 1415     | LITHIUM                                     |
| 1417     | KREMIČITAN LÍTNY                                   | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 |                      | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC07         |       | MP14   | T3                                                                | TP33            | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                           | CV23         |        | 423                     | 1417     | LITHIUM SILICON                             |
| 1418     | HORČÍK PRAŠKOVÝ alebo HORČÍKOVÉ ZLIATINY, PRAŠKOVÉ | 4.3    | WS               | I               | 4.3<br>+4.2         |                      | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2    |                                                                   |                 |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23         | S20    |                         | 1418     | MAGNESIUM POWDER or MAGNESIUM ALLOYS POWDER |
| 1418     | HORČÍK PRAŠKOVÝ alebo HORČÍKOVÉ ZLIATINY, PRAŠKOVÉ | 4.3    | WS               | II              | 4.3<br>+4.2         |                      | 0                           | E2      | P410<br>IBC05         |       | MP14   | T3                                                                | TP33            | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                           | CV23         |        | 423                     | 1418     | MAGNESIUM POWDER or MAGNESIUM ALLOYS POWDER |
| 1418     | HORČÍK PRAŠKOVÝ alebo HORČÍKOVÉ ZLIATINY, PRAŠKOVÉ | 4.3    | WS               | III             | 4.3<br>+4.2         |                      | 0                           | E1      | P410<br>IBC08<br>R001 | B4    | MP14   | T1                                                                | TP33            | SGAN         |                                 | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC2 AP4<br>AP5            | CV23         |        | 423                     | 1418     | MAGNESIUM POWDER or MAGNESIUM ALLOYS POWDER |
| 1419     | FOSFID HORČÍKA A HLINÍKA                           | 4.3    | WT2              | I               | 4.3<br>+6.1         |                      | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2    |                                                                   |                 |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23<br>CV28 | S20    |                         | 1419     | MAGNESIUM ALUMINIUM PHOSPHIDE               |
| 1420     | KOVOVÉ ZLIATINY DRASLÍKA, KVAPALNÉ                 | 4.3    | W1               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P402                  |       | MP2    |                                                                   |                 | L10BN(+)     | TU1 TE5 TT3<br>TM2              | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |                           | CV23         | S20    | X323                    | 1420     | POTASSIUM METAL ALLOYS, LIQUID              |
| 1421     | ZLIATINA ALKALICKÉHO KOVU, KVAPALNÁ, I. N.         | 4.3    | W1               | I               | 4.3                 | 182                  | 0                           | E0      | P402                  | RR8   | MP2    |                                                                   |                 | L10BN(+)     | TU1 TE5 TT3<br>TM2              | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |                           | CV23         | S20    | X323                    | 1421     | ALKALI METAL ALLOY, LIQUID, N.O.S.          |
| 1422     | ZLIATINY DRASLÍKA A SODÍKA, KVAPALNÉ               | 4.3    | W1               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P402                  |       | MP2    | T9                                                                | TP3 TP7<br>TP31 | L10BN(+)     | TU1 TE5 TT3<br>TM2              | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |                           | CV23         | S20    | X323                    | 1422     | POTASSIUM SODIUM ALLOYS, LIQUID             |
| 1423     | RUBÍDIUM                                           | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403<br>IBC04         |       | MP2    |                                                                   |                 | L10CH(+)     | TU2 TU14<br>TE5 TE21<br>TT3 TM2 | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |                           | CV23         | S20    | X423                    | 1423     | RUBIDIUM                                    |
| 1426     | HYDROBÓRITAN SODNÝ                                 | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2    |                                                                   |                 |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23         | S20    |                         | 1426     | SODIUM BOROHYDRIDE                          |
| 1427     | HYDRID SODNÝ                                       | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2    |                                                                   |                 |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23         | S20    |                         | 1427     | SODIUM HYDRIDE                              |
| 1428     | SODÍK                                              | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403<br>IBC04         |       | MP2    | T9                                                                | TP7<br>TP33     | L10BN(+)     | TU1 TE5 TT3<br>TM2              | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |                           | CV23         | S20    | X423                    | 1428     | SODIUM                                      |
| 1431     | METYLAN SODNÝ                                      | 4.2    | SC4              | II              | 4.2<br>+8           |                      | 0                           | E2      | P410<br>IBC05         |       | MP14   | T3                                                                | TP33            | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                           |              |        | 48                      | 1431     | SODIUM METHYLATE                            |
| 1432     | FOSFID SODNÝ                                       | 4.3    | WT2              | I               | 4.3<br>+6.1         |                      | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2    |                                                                   |                 |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23<br>CV28 | S20    |                         | 1432     | SODIUM PHOSPHIDE                            |
| 1433     | FOSFIDY CÍNU                                       | 4.3    | WT2              | I               | 4.3<br>+6.1         |                      | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2    |                                                                   |                 |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23<br>CV28 | S20    |                         | 1433     | STANNIC PHOSPHIDES                          |
| 1435     | ZINKOVÝ POPOL                                      | 4.3    | W2               | III             | 4.3                 |                      | 1 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001 | B4    | MP14   | T1<br>BK2                                                         | TP33            | SGAN         |                                 | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP3 AP4<br>AP5 | CV23         |        | 423                     | 1435     | ZINC ASHES                                  |
| 1436     | ZINKOVÝ PRAŠOK alebo ZINKOVÝ PRACH                 | 4.3    | WS               | I               | 4.3<br>+4.2         |                      | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2    |                                                                   |                 |              |                                 |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                           | CV23         | S20    |                         | 1436     | ZINC POWDER or ZINC DUST                    |
| 1436     | ZINKOVÝ PRAŠOK alebo ZINKOVÝ PRACH                 | 4.3    | WS               | II              | 4.3<br>+4.2         |                      | 0                           | E2      | P410<br>IBC07         | PP40  | MP14   | T3                                                                | TP33            | SGAN         |                                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                           | CV23         |        | 423                     | 1436     | ZINC POWDER or ZINC DUST                    |
| 1436     | ZINKOVÝ PRAŠOK alebo ZINKOVÝ PRACH                 | 4.3    | WS               | III             | 4.3<br>+4.2         |                      | 0                           | E1      | P410<br>IBC08<br>R001 | B4    | MP14   | T1                                                                | TP33            | SGAN         |                                 | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC2 AP4<br>AP5            | CV23         |        | 423                     | 1436     | ZINC POWDER or ZINC DUST                    |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci        | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                    |              |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci     |
|----------|--------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------|------|-------------------------|----------|-----------------------------|
|          |                                |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |                    |              |      |                         |          |                             |
|          | 3.1.2                          | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3              | 7.5.11       | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                       |
| (1)      | (2)                            | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)               | (18)         | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                         |
| 1437     | HYDRID ZIRKÓNIA                | 4.1    | F3               | II              | 4.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P410<br>IBC04                 | PP40  | MP11   | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                    |              |      | 40                      | 1437     | ZIRCONIUM HYDRIDE           |
| 1438     | DUSIČNAN HLINITÝ               | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1<br>BK1 BK2                                                     | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1438     | ALUMINIUM NITRATE           |
| 1439     | DICHRÓMAN AMÓNNY               | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24         |      | 50                      | 1439     | AMMONIUM DICHROMATE         |
| 1442     | CHLORISTAN AMÓNNY              | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 152                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    |              |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         | S23  | 50                      | 1442     | AMMONIUM PERCHLORATE        |
| 1444     | PEROXOSÍRAN AMÓNNY             | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1444     | AMMONIUM PERSULPHATE        |
| 1445     | CHLOREČNAN BÁRNATÝ, TUHÝ       | 5.1    | OT2              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24<br>CV28 |      | 56                      | 1445     | BARIUM CHLORATE, SOLID      |
| 1446     | DUSIČNAN BÁRNATÝ               | 5.1    | OT2              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24<br>CV28 |      | 56                      | 1446     | BARIUM NITRATE              |
| 1447     | CHLORISTAN BÁRNATÝ, TUHÝ       | 5.1    | OT2              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24<br>CV28 | S23  | 56                      | 1447     | BARIUM PERCHLORATE, SOLID   |
| 1448     | MANGANISTAN BÁRNATÝ            | 5.1    | OT2              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24<br>CV28 |      | 56                      | 1448     | BARIUM PERMANGANATE         |
| 1449     | PEROXID BÁRNATÝ                | 5.1    | OT2              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24<br>CV28 |      | 56                      | 1449     | BARIUM PEROXIDE             |
| 1450     | BROMIČNANY, ANORGANICKÉ, I. N. | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 274<br>350           | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1450     | BROMATES, INORGANIC, N.O.S. |
| 1451     | DUSIČNAN ČEZNY                 | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1451     | CAESIUM NITRATE             |
| 1452     | CHLOREČNAN VÁPENATÝ            | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1452     | CALCIUM CHLORATE            |
| 1453     | CHLORITAN VÁPENATÝ             | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24         |      | 50                      | 1453     | CALCIUM CHLORITE            |
| 1454     | DUSIČNAN VÁPENATÝ              | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 | 208                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1<br>BK1 BK2<br>BK3                                              | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1454     | CALCIUM NITRATE             |
| 1455     | CHLORISTAN VÁPENATÝ            | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         | S23  | 50                      | 1455     | CALCIUM PERCHLORATE         |
| 1456     | MANGANISTAN VÁPENATÝ           | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24         |      | 50                      | 1456     | CALCIUM PERMANGANATE        |
| 1457     | PEROXID VÁPENATÝ               | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24         |      | 50                      | 1457     | CALCIUM PEROXIDE            |
| 1458     | ZMES CHLOREČNANOV A BORITANOV  | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1458     | CHLORATE AND BORATE MIXTURE |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                    |              |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                   |
|----------|--------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------|
|          |                                                  |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |                    |              |      |                         |          |                                                           |
|          | 3.1.2                                            | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3              | 7.5.11       | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                     |
| (1)      | (2)                                              | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)               | (18)         | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                       |
| 1458     | ZMES CHLOREČNANOV A BORITANOV                    | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP2    | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1458     | CHLORATE AND BORATE MIXTURE                               |
| 1459     | ZMES CHLOREČNANU A CHLORIDU HOREČNATÉHO, TUHÁ    | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1459     | CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE, SOLID            |
| 1459     | ZMES CHLOREČNANU A CHLORIDU HOREČNATÉHO, TUHÁ    | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP2    | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1459     | CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE, SOLID            |
| 1461     | CHLOREČNANY, ANORGANICKÉ, I. N.                  | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 274<br>351           | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1461     | CHLORATES, INORGANIC, N.O.S.                              |
| 1462     | CHLORITANY, ANORGANICKÉ, I. N.                   | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 274<br>352<br>509    | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24         |      | 50                      | 1462     | CHLORITES, INORGANIC, N.O.S.                              |
| 1463     | OXID CHRÓMOVÝ, BEZVODÝ                           | 5.1    | OTC              | II              | 5.1<br>+6.1<br>+8   | 510                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24<br>CV28 |      | 568                     | 1463     | CHROMIUM TRIOXIDE, ANHYDROUS                              |
| 1465     | DUSIČNAN DIDYMIUMA                               | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1465     | DIDYMIUM NITRATE                                          |
| 1466     | DUSIČNAN ŽELEZITÝ                                | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1466     | FERRIC NITRATE                                            |
| 1467     | DUSIČNAN GUANIDÍNU                               | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1467     | GUANIDINE NITRATE                                         |
| 1469     | DUSIČNAN OLOVNATÝ                                | 5.1    | OT2              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24<br>CV28 |      | 56                      | 1469     | LEAD NITRATE                                              |
| 1470     | CHLORISTAN OLOVNATÝ, TUHÝ                        | 5.1    | OT2              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24<br>CV28 | S23  | 56                      | 1470     | LEAD PERCHLORATE, SOLID                                   |
| 1471     | CHLÓRNAN LÍTNY, SUCHÝ alebo CHLÓRNAN LÍTNY, ZMES | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10   |                                                                   |         | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24         |      | 50                      | 1471     | LITHIUM HYPOCHLORITE, DRY or LITHIUM HYPOCHLORITE MIXTURE |
| 1471     | CHLÓRNAN LÍTNY, SUCHÝ alebo CHLÓRNAN LÍTNY, ZMES | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                    | CV24         |      | 50                      | 1471     | LITHIUM HYPOCHLORITE, DRY or LITHIUM HYPOCHLORITE MIXTURE |
| 1472     | PEROXID LÍTNY                                    | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24         |      | 50                      | 1472     | LITHIUM PEROXIDE                                          |
| 1473     | BROMIČNAN HOREČNATÝ                              | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |      | 50                      | 1473     | MAGNESIUM BROMATE                                         |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                    |        |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci          |
|----------|-----------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|--------|------|-------------------------|----------|----------------------------------|
|          |                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |                    |        |      |                         |          |                                  |
|          | 3.1.2                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3              | 7.5.11 | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                            |
| (1)      | (2)                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)               | (18)   | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                              |
| 1474     | DUSIČNAN HOREČNATÝ                | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 | 332                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1<br>BK1 BK2<br>BK3                                              | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24   |      | 50                      | 1474     | MAGNESIUM NITRATE                |
| 1475     | CHLORISTAN HOREČNATÝ              | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24   | S23  | 50                      | 1475     | MAGNESIUM PERCHLORATE            |
| 1476     | PEROXID HOREČNATÝ                 | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24   |      | 50                      | 1476     | MAGNESIUM PEROXIDE               |
| 1477     | DUSIČNANY, ANORGANICKÉ, I. N.     | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 511                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24   |      | 50                      | 1477     | NITRATES, INORGANIC, N.O.S.      |
| 1477     | DUSIČNANY, ANORGANICKÉ, I. N.     | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 | 511                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24   |      | 50                      | 1477     | NITRATES, INORGANIC, N.O.S.      |
| 1479     | LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.  | 5.1    | O2               | I               | 5.1                 | 274                  | 0                           | E0      | P503<br>IBC05                 |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(E)                                   | V10                              |                    | CV24   | S20  |                         | 1479     | OXIDIZING SOLID, N.O.S.          |
| 1479     | LÁTKATUHÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.   | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24   |      | 50                      | 1479     | OXIDIZING SOLID, N.O.S.          |
| 1479     | LÁTKA, TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N. | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP2    | T1                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                    | CV24   |      | 50                      | 1479     | OXIDIZING SOLID, N.O.S.          |
| 1481     | CHLORISTANY, ANORGANICKÉ, I. N.   | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24   | S23  | 50                      | 1481     | PERCHLORATES, INORGANIC, N.O.S.  |
| 1481     | CHLORISTANY, ANORGANICKÉ, I. N.   | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP2    | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24   | S23  | 50                      | 1481     | PERCHLORATES, INORGANIC, N.O.S.  |
| 1482     | MANGANISTANY, ANORGANICKÉ, I. N.  | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 274<br>353           | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24   |      | 50                      | 1482     | PERMANGANATES, INORGANIC, N.O.S. |
| 1482     | MANGANISTANY, ANORGANICKÉ, I. N.  | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 | 274<br>353           | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP2    | T1                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                    | CV24   |      | 50                      | 1482     | PERMANGANATES, INORGANIC, N.O.S. |
| 1483     | PEROXIDY, ANORGANICKÉ, I. N.      | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24   |      | 50                      | 1483     | PEROXIDES, INORGANIC, N.O.S.     |
| 1483     | PEROXIDY, ANORGANICKÉ, I. N.      | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP2    | T1                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                    | CV24   |      | 50                      | 1483     | PEROXIDES, INORGANIC, N.O.S.     |
| 1484     | BROMIČNAN DRASELNÝ                | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24   |      | 50                      | 1484     | POTASSIUM BROMATE                |
| 1485     | CHLOREČNAN DRASELNÝ               | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24   |      | 50                      | 1485     | POTASSIUM CHLORATE               |
| 1486     | DUSIČNAN DRASELNÝ                 | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1<br>BK1 BK2<br>BK3                                              | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24   |      | 50                      | 1486     | POTASSIUM NITRATE                |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                       | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                 |           |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                      |
|----------|-----------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------|------|-------------------------|----------|----------------------------------------------|
|          |                                               |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                      |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |                 |           |      |                         |          |                                              |
|          | 3.1.2                                         | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3           | 7.5.11    | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                        |
| (1)      | (2)                                           | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)            | (18)      | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                          |
| 1487     | ZMES DUSIČNANU DRASELNÉHO A DUSITANU SODNÉHO  | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 607                  | 1 kg                        | E2      | P002 IBC08           | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              | VC1 VC2 AP6 AP7 | CV24      |      | 50                      | 1487     | POTASSIUM NITRATE AND SODIUM NITRITE MIXTURE |
| 1488     | DUSITAN DRASELNÝ                              | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002 IBC08           | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              | VC1 VC2 AP6 AP7 | CV24      |      | 50                      | 1488     | POTASSIUM NITRITE                            |
| 1489     | CHLORISTAN DRASELNÝ                           | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002 IBC06           |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              | VC1 VC2 AP6 AP7 | CV24      | S23  | 50                      | 1489     | POTASSIUM PERCHLORATE                        |
| 1490     | MANGANISTAN DRASELNÝ                          | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002 IBC08           | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              |                 | CV24      |      | 50                      | 1490     | POTASSIUM PERMANGANATE                       |
| 1491     | PEROXID DRASELNÝ                              | 5.1    | O2               | I               | 5.1                 |                      | 0                           | E0      | P503 IBC06           |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1 (E)                                      | V10                              |                 | CV24      | S20  |                         | 1491     | POTASSIUM PEROXIDE                           |
| 1492     | PEROXOSÍRAN DRASELNÝ                          | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP6 AP7 | CV24      |      | 50                      | 1492     | POTASSIUM PERSULPHATE                        |
| 1493     | DUSIČNAN STRIEBORNÝ                           | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002 IBC08           | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              | VC1 VC2 AP6 AP7 | CV24      |      | 50                      | 1493     | SILVER NITRATE                               |
| 1494     | BROMIČNAN SODNÝ                               | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002 IBC08           | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              | VC1 VC2 AP6 AP7 | CV24      |      | 50                      | 1494     | SODIUM BROMATE                               |
| 1495     | CHLOREČNAN SODNÝ                              | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002 IBC08           | B4    | MP2    | T3 BK1 BK2                                                        | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              | VC1 VC2 AP6 AP7 | CV24      |      | 50                      | 1495     | SODIUM CHLORATE                              |
| 1496     | CHLÓRITAN SODNÝ                               | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002 IBC08           | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              |                 | CV24      |      | 50                      | 1496     | SODIUM CHLORITE                              |
| 1498     | DUSIČNAN SODNÝ                                | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10   | T1 BK1 BK2 BK3                                                    | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP6 AP7 | CV24      |      | 50                      | 1498     | SODIUM NITRATE                               |
| 1499     | ZMES DUSIČNANU SODNÉHO A DUSIČNANU DRASELNÉHO | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10   | T1 BK1 BK2 BK3                                                    | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP6 AP7 | CV24      |      | 50                      | 1499     | SODIUM NITRATE AND POTASSIUM NITRATE MIXTURE |
| 1500     | DUSITAN SODNÝ                                 | 5.1    | OT2              | III             | 5.1 +6.1            |                      | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 R001      | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 3 (E)                                      |                                  |                 | CV24 CV28 |      | 56                      | 1500     | SODIUM NITRITE                               |
| 1502     | CHLORISTAN SODNÝ                              | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002 IBC06           |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              | VC1 VC2 AP6 AP7 | CV24      | S23  | 50                      | 1502     | SODIUM PERCHLORATE                           |
| 1503     | MANGANISTAN SODNÝ                             | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002 IBC06           |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              |                 | CV24      |      | 50                      | 1503     | SODIUM PERMANGANATE                          |
| 1504     | PEROXID SODNÝ                                 | 5.1    | O2               | I               | 5.1                 |                      | 0                           | E0      | P503 IBC05           |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1 (E)                                      | V10                              |                 | CV24      | S20  |                         | 1504     | SODIUM PEROXIDE                              |
| 1505     | PEROXOSÍRAN SODNÝ                             | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP6 AP7 | CV24      |      | 50                      | 1505     | SODIUM PERSULPHATE                           |
| 1506     | CHLOREČNAN STRONTNATÝ                         | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002 IBC08           | B4    | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              | VC1 VC2 AP6 AP7 | CV24      |      | 50                      | 1506     | STRONTIUM CHLORATE                           |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                    |                     |                 | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                            |
|----------|------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|---------------------|-----------------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------|
|          |                                                            |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |         |              |                        |                                  |                                            |                                  |                    |                     |                 |                         |          |                                                                    |
|          | 3.1.2                                                      | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3              | 7.5.11              | 8.5             | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                              |
| (1)      | (2)                                                        | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)               | (18)                | (19)            | (20)                    | (1)      | (2)                                                                |
| 1507     | DUSIČNAN STRONTNATÝ                                        | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAV         | TU3                    | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24                |                 | 50                      | 1507     | STRONTIUM NITRATE                                                  |
| 1508     | CHLORISTAN STRONTNATÝ                                      | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2         | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24                | S23             | 50                      | 1508     | STRONTIUM PERCHLORATE                                              |
| 1509     | PEROXID STRONTNATÝ                                         | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2         | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24                |                 | 50                      | 1509     | STRONTIUM PEROXIDE                                                 |
| 1510     | TETRANITROMETÁN                                            | 6.1    | TO1              | I               | 6.1<br>+5.1         | 354<br>609           | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 |                                                                   |         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |                    | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14          | 665                     | 1510     | TETRANITROMETHANE                                                  |
| 1511     | PEROXID MOČOVINY                                           | 5.1    | OC2              | III             | 5.1<br>+8           |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001         | B3    | MP2         | T1                                                                | TP33    | SGAN         | TU3                    | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                    | CV24                |                 | 58                      | 1511     | UREA HYDROGEN PEROXIDE                                             |
| 1512     | DUSITAN ZINOČNATO-AMÓNNY                                   | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24                |                 | 50                      | 1512     | ZINC AMMONIUM NITRITE                                              |
| 1513     | CHLOREČNAN ZINOČNATÝ                                       | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2         | T3                                                                | TP33    | SGAV         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24                |                 | 50                      | 1513     | ZINC CHLORATE                                                      |
| 1514     | DUSIČNAN ZINOČNATÝ                                         | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24                |                 | 50                      | 1514     | ZINC NITRATE                                                       |
| 1515     | MANGANISTAN ZINOČNATÝ                                      | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2         | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24                |                 | 50                      | 1515     | ZINC PERMANGANATE                                                  |
| 1516     | PEROXID ZINOČNATÝ                                          | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2         | T3                                                                | TP33    | SGAN         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24                |                 | 50                      | 1516     | ZINC PEROXIDE                                                      |
| 1517     | PIKRAMAN ZIRKÓNIA, NAVLHČENÝ najmenej s 20% hm. vody       | 4.1    | D                | I               | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406                          | PP26  | MP2         |                                                                   |         |              |                        |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                    |                     | S14             |                         | 1517     | ZIRCONIUM PICRAMATE, WETTED with not less than 20 % water, by mass |
| 1541     | ACETONKYANHYDRÍN, STABILIZOVANÝ                            | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                    | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14          | 669                     | 1541     | ACETONE CYANOHYDRIN, STABILIZED                                    |
| 1544     | ALKALOIDY, TUHÉ, I. N. alebo ALKALOIDOVÉ SOLI, TUHÉ, I. N. | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 | 43<br>274            | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33    | S10AH        | TU15 TE19              | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                    | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14          | 66                      | 1544     | ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. or ALKALOID SALTS, SOLID, N.O.S.          |
| 1544     | ALKALOIDY, TUHÉ, I. N. alebo ALKALOIDOVÉ SOLI, TUHÉ, I. N. | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 43<br>274            | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                    | CV13<br>CV28        | S9 S19          | 60                      | 1544     | ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. or ALKALOID SALTS, SOLID, N.O.S.          |
| 1544     | ALKALOIDY, TUHÉ, I. N. alebo ALKALOIDOVÉ SOLI, TUHÉ, I. N. | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 | 43<br>274            | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7     | CV13<br>CV28        | S9              | 60                      | 1544     | ALKALOIDS, SOLID, N.O.S. or ALKALOID SALTS, SOLID, N.O.S.          |
| 1545     | ALYLIZOTIOKYANATAN, STABILIZOVANÝ                          | 6.1    | TF1              | II              | 6.1<br>+3           | 386<br>676           | 100 ml                      | E0      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |                    | CV13<br>CV28        | S2 S4 S9<br>S19 | 639                     | 1545     | ALLYL ISOTHIOCYANATE, STABILIZED                                   |
| 1546     | ARZENIČNAN AMÓNNY                                          | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                    | CV13<br>CV28        | S9 S19          | 60                      | 1546     | AMMONIUM ARSENATE                                                  |
| 1547     | ANILÍN                                                     | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 279                  | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    | CV13<br>CV28        | S9 S19          | 60                      | 1547     | ANILINE                                                            |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                     | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                            |                                 | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                                                                                                                    | Pomenovanie a opis veci                                                                                                     |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                             |        |                  |                 |                     |                      |                             |         | Obalové inštrukcie            | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny   | Osobitné ustanovenia   |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |                                                                                                                             |                                                                                                                             |
|          | 3.1.2                                                                                                                       | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4                      | 4.1.10                          | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |                                                                                                                             | 3.1.2                                                                                                                       |
| (1)      | (2)                                                                                                                         | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)                       | (9b)                            | (10)                                                              | (11)                 | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)                                                                                                                         | (2)                                                                                                                         |
| 1548     | ANILÍNHYDROCHLORID                                                                                                          | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3                         | MP10                            | T1                                                                | TP33                 | SGAH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7                  | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 1548                                                                                                                        | ANILINE HYDROCHLORIDE                                                                                                       |
| 1549     | ZLÚČENINA ANTIMÓNU, ANORGANICKÁ, TUHÁ, I. N.                                                                                | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 45<br>274<br>512     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3                         | MP10                            | T1                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7                  | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 1549                                                                                                                        | ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, SOLID, N.O.S.                                                                                 |
| 1550     | MLIEČNAN ANTIMONIČNÝ                                                                                                        | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3                         | MP10                            | T1                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7                  | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 1550                                                                                                                        | ANTIMONY LACTATE                                                                                                            |
| 1551     | VÍNAN ANTIMONODRASELNÝ                                                                                                      | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3                         | MP10                            | T1                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7                  | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 1551                                                                                                                        | ANTIMONY POTASSIUM TARTRATE                                                                                                 |
| 1553     | KYSELINA ARZENIČNÁ, KVAPALNÁ                                                                                                | 6.1    | T4               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5      | P001                          |                            | MP8<br>MP17                     | T20                                                               | TP2<br>TP7           | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28             | S9 S14                           | 66        | 1553                    | ARSENIC ACID, LIQUID                                                                                                        |                                                                                                                             |
| 1554     | KYSELINA ARZENIČNÁ, TUHÁ                                                                                                    | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4                         | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 1554                                                                                                                        | ARSENIC ACID, SOLID                                                                                                         |
| 1555     | BROMID ARZENITÝ                                                                                                             | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4                         | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 1555                                                                                                                        | ARSENIC BROMIDE                                                                                                             |
| 1556     | ZLÚČENINA ARZÉNU, KVAPALNÁ, I. N., anorganická, obsahujúca: arzeničnany, i. n., arzenitany, i. n. a arzenité sulfidy, i. n. | 6.1    | T4               | I               | 6.1                 | 43<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |                            | MP8<br>MP17                     | T14                                                               | TP2<br>TP27          | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28             | S9 S14                           | 66        | 1556                    | ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S., inorganic, including: Arsenates, n.o.s., Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s. |                                                                                                                             |
| 1556     | ZLÚČENINA ARZÉNU, KVAPALNÁ, I. N., anorganická, obsahujúca: arzeničnany, i. n., arzenitany, i. n. a arzenité sulfidy, i. n. | 6.1    | T4               | II              | 6.1                 | 43<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                            | MP15                            | T11                                                               | TP2<br>TP27          | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28                    | S9 S19                           | 60        | 1556                    | ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S., inorganic, including: Arsenates, n.o.s., Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s. |                                                                                                                             |
| 1556     | ZLÚČENINA ARZÉNU, KVAPALNÁ, I. N., anorganická, obsahujúca: arzeničnany, i. n., arzenitany, i. n. a arzenité sulfidy, i. n. | 6.1    | T4               | III             | 6.1                 | 43<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T7                                                                | TP2<br>TP28          | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 1556                                                                                                                        | ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S., inorganic, including: Arsenates, n.o.s., Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s. |
| 1557     | ZLÚČENINA ARZÉNU, TUHÁ, I. N., anorganická, obsahujúca: arzeničnany, i. n., arzenitany, i. n. a arzenité sulfidy, i. n.     | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 | 43<br>274            | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |                            | MP18                            | T6                                                                | TP33                 | S10AH<br>L10CH | TU15 TE19              | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                                 | CV1<br>CV13<br>CV28              | S9 S14    | 66                      | 1557                                                                                                                        | ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S., inorganic, including: Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s.  |
| 1557     | ZLÚČENINA ARZÉNU, TUHÁ, I. N., anorganická, obsahujúca: arzeničnany, i. n., arzenitany, i. n. a arzenité sulfidy, i. n.     | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 43<br>274            | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4                         | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 1557                                                                                                                        | ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S., inorganic, including: Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s.  |
| 1557     | ZLÚČENINA ARZÉNU, TUHÁ, I. N., anorganická, obsahujúca: arzeničnany, i. n., arzenitany, i. n. a arzenité sulfidy, i. n.     | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 43<br>274            | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3                         | MP10                            | T1                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7                  | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 1557                                                                                                                        | ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S., inorganic, including: Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s.  |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                   | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia     | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                 |      |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |             |               |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                     |
|----------|-----------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|------|----------------------|------|----------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------|
|          |                                                           |        |                  |                 |                     |                          |                             |      |                      |      |          |                                                                   |      |              |                     |                                  |                                            |                                  |             |               |           |                         |          |                                                             |
| (1)      | (2)                                                       | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                      | (7a)                        | (7b) | (8)                  | (9a) | (9b)     | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)        | (18)          | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                         |
| 1558     | ARZÉN                                                     | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                          | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1558     | ARSENIC                                                     |
| 1559     | OXID ARZENIČNÝ                                            | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                          | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1559     | ARSENIC PENTOXIDE                                           |
| 1560     | CHLORID ARZENITÝ                                          | 6.1    | T4               | I               | 6.1                 |                          | 0                           | E0   | P602                 |      | MP8 MP17 | T14                                                               | TP2  | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14    | 66                      | 1560     | ARSENIC TRICHLORIDE                                         |
| 1561     | OXID ARZENITÝ                                             | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                          | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1561     | ARSENIC TRIOXIDE                                            |
| 1562     | ARZÉNOVÝ PRACH                                            | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                          | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1562     | ARSENICAL DUST                                              |
| 1564     | ZLÚČENINA BÁRIA, I N.                                     | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 177<br>274<br>513<br>587 | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1564     | BARIUM COMPOUND, N.O.S.                                     |
| 1564     | ZLÚČENINA BÁRIA, I N.                                     | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 177<br>274<br>513<br>587 | 5 kg                        | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP10     | T1                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9        | 60                      | 1564     | BARIUM COMPOUND, N.O.S.                                     |
| 1565     | BÁRIUM KYANID                                             | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 |                          | 0                           | E5   | P002 IBC07           |      | MP18     | T6                                                                | TP33 | S10AH        | TU15 TE19           | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14    | 66                      | 1565     | BARIUM CYANIDE                                              |
| 1566     | ZLÚČENINA BERÝLIA, I N.                                   | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 274<br>514               | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1566     | BERYLLIUM COMPOUND, N.O.S.                                  |
| 1566     | ZLÚČENINA BERÝLIA, I N.                                   | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 274<br>514               | 5 kg                        | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP10     | T1                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9        | 60                      | 1566     | BERYLLIUM COMPOUND, N.O.S.                                  |
| 1567     | BERÝLIUM, PRAŠOK                                          | 6.1    | TF3              | II              | 6.1 +4.1            |                          | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 64                      | 1567     | BERYLLIUM POWDER                                            |
| 1569     | BRÓMACETÓN                                                | 6.1    | TF1              | II              | 6.1 +3              |                          | 0                           | E0   | P602                 |      | MP15     | T20                                                               | TP2  | L4BH         | TU15 TE19           | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S2 S9 S19 | 63                      | 1569     | BROMOACETONE                                                |
| 1570     | BRUCÍN                                                    | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 | 43                       | 0                           | E5   | P002 IBC07           |      | MP18     | T6                                                                | TP33 | S10AH L10CH  | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14    | 66                      | 1570     | BRUCINE                                                     |
| 1571     | AZID BÁRNATÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 50% hm. vody           | 4.1    | DT               | I               | 4.1 +6.1            | 28<br>568                | 0                           | E0   | P406                 |      | MP2      |                                                                   |      |              |                     |                                  | 1 (B)                                      |                                  |             | CV28          | S14       |                         | 1571     | BARIUM AZIDE, WETTED with not less than 50 % water, by mass |
| 1572     | KYSELINA KAKODYLOVÁ                                       | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                          | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1572     | CACODYLIC ACID                                              |
| 1573     | ARZENIČNAN VÁPENATÝ                                       | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                          | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1573     | CALCIUM ARSENATE                                            |
| 1574     | ZMES ARZENIČNANU VÁPENATÉHO A ARZENITANU VÁPENATÉHO, TUHÁ | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                          | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1574     | CALCIUM ARSENATE AND CALCIUM ARSENITE MIXTURE, SOLID        |
| 1575     | KYANID VÁPENATÝ                                           | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 |                          | 0                           | E5   | P002 IBC07           |      | MP18     | T6                                                                | TP33 | S10AH        | TU15 TE19           | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14    | 66                      | 1575     | CALCIUM CYANIDE                                             |
| 1577     | CHLÓRDINITROBENZÉNY, KVAPALNÉ                             | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 279                      | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15     | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1577     | CHLORODINITRO-BENZENES, LIQUID                              |
| 1578     | CHLÓRNITROBENZÉNY, TUHÉ                                   | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 279                      | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1578     | CHLORONITROBENZENES, SOLID                                  |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                 |
|----------|--------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                              |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |         |              |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |           |                         |          |                                                                         |
|          | 3.1.2                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                   |
| (1)      | (2)                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                     |
| 1579     | 4-CHLÓR-o-TOLUIDÍNHYDRO-CHLORID, TUHÝ                        | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 1579     | 4-CHLORO-o-TOLUIDINE HYDROCHLORIDE, SOLID                               |
| 1580     | CHLÓRPIKRÍN                                                  | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 354                  | 0                           | E0      | P601                          |       | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2     | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 1580     | CHLOROPICRIN                                                            |
| 1581     | ZMES CHLÓRPIKRÍNU A METYLBROMIDU s viac ako 2 % chlórpikrínu | 2      | 2T               |                 | 2.3                 |                      | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |         | PxBH(M)      | TA4<br>TT9             | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14       | 26                      | 1581     | CHLOROPICRIN AND METHYL BROMIDE MIXTURE with more than 2 % chloropicrin |
| 1582     | ZMES CHLÓRPIKRÍNU A METYLCHLORIDU                            | 2      | 2T               |                 | 2.3                 |                      | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |         | PxBH(M)      | TA4<br>TT9             | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14       | 26                      | 1582     | CHLOROPICRIN AND METHYL CHLORIDE MIXTURE                                |
| 1583     | CHLÓRPIKRÍNOVÁ ZMES, I. N.                                   | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 274<br>315<br>515    | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 |                                                                   |         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 1583     | CHLOROPICRIN MIXTURE, N.O.S.                                            |
| 1583     | CHLÓRPIKRÍNOVÁ ZMES, I. N.                                   | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 274<br>515           | 100 ml                      | E0      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        |                                                                   |         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 1583     | CHLOROPICRIN MIXTURE, N.O.S.                                            |
| 1583     | CHLÓRPIKRÍNOVÁ ZMES, I. N.                                   | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 274<br>515           | 5 L                         | E0      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        |                                                                   |         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 1583     | CHLOROPICRIN MIXTURE, N.O.S.                                            |
| 1585     | ACETOARZENITAN MEĎNATÝ                                       | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 1585     | COPPER ACETOARSENITE                                                    |
| 1586     | ARZENITAN MEĎNATÝ                                            | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 1586     | COPPER ARSENITE                                                         |
| 1587     | KYANID MEĎNATÝ                                               | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 1587     | COPPER CYANIDE                                                          |
| 1588     | KYANIDY, ANORGANICKÉ, TUHÉ, I. N.                            | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 | 47<br>274            | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33    | S10AH        | TU15 TE19              | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 1588     | CYANIDES, INORGANIC, SOLID, N.O.S.                                      |
| 1588     | KYANIDY, ANORGANICKÉ, TUHÉ, I. N.                            | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 47<br>274            | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 1588     | CYANIDES, INORGANIC, SOLID, N.O.S.                                      |
| 1588     | KYANIDY, ANORGANICKÉ, TUHÉ, I. N.                            | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 47<br>274            | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 1588     | CYANIDES, INORGANIC, SOLID, N.O.S.                                      |
| 1589     | CHLÓRKYÁN, STABILIZOVANÝ                                     | 2      | 2TC              |                 | 2.3<br>+8           | 386<br>676           | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         |                                                                   |         |              |                        |                                  | 1<br>(D)                                   | V8                               |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S4<br>S14 |                         | 1589     | CYANOGEN CHLORIDE, STABILIZED                                           |
| 1590     | DICHLÓRANILÍNÝ, KVAPALNÉ                                     | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 279                  | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 1590     | DICHLOROANILINES, LIQUID                                                |
| 1591     | o-DICHLÓRBENZÉN                                              | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 279                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 1591     | o-DICHLOROBENZENE                                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                   | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                           |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |      |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                       |
| (1)      | (2)                                                                                       | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11) | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                   |
| 1593     | DICHLÓRMETÁN                                                                              | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 516                  | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | B8   | MP19        | T7                                                                | TP2  | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 1593     | DICHLOROMETHANE                                                       |
| 1594     | DIETYL SULFÁT                                                                             | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2  | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1594     | DIETHYL SULPHATE                                                      |
| 1595     | DIMETYL SULFÁT                                                                            | 6.1    | TC1              | I               | 6.1<br>+8           | 354                  | 0                           | E0   | P602                          |      | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2  | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 668                     | 1595     | DIMETHYL SULPHATE                                                     |
| 1596     | DINITROANILÍNY                                                                            | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1596     | DINITROANILINES                                                       |
| 1597     | DINITROBENZÉNY, KVAPALNÉ                                                                  | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2  | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1597     | DINITROBENZENES, LIQUID                                               |
| 1597     | DINITROBENZÉNY, KVAPALNÉ                                                                  | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T7                                                                | TP2  | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 1597     | DINITROBENZENES, LIQUID                                               |
| 1598     | DINITRO- <i>o</i> -KREZOL                                                                 | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 43                   | 500 g                       | E4   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1598     | DINITRO- <i>o</i> -CRESOL                                             |
| 1599     | DINITROFENOL, ROZTOKY                                                                     | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2  | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1599     | DINITROPHENOL SOLUTION                                                |
| 1599     | DINITROFENOL, ROZTOKY                                                                     | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 1599     | DINITROPHENOL SOLUTION                                                |
| 1600     | DINITROTOLUÉNY, ROZTAVENÉ                                                                 | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 0                           | E0   |                               |      |             | T7                                                                | TP3  | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 0<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13                | S9 S19 | 60                      | 1600     | DINITROTOLUENES, MOLTEN                                               |
| 1601     | DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                            | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E5   | P002<br>IBC07                 |      | MP18        | T6                                                                | TP33 | S10AH<br>L10CH | TU15 TE19              | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 1601     | DISINFECTANT, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                    |
| 1601     | DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                            | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 274                  | 500 g                       | E4   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1601     | DISINFECTANT, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                    |
| 1601     | DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                            | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 | 274                  | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 1601     | DISINFECTANT, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                    |
| 1602     | FARBIVO, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N. alebo FARBIVO, MEDZIPRODUKT, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N. | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E5   | P001                          |      | MP8<br>MP17 |                                                                   |      | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 1602     | DYE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. |
| 1602     | FARBIVO, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N. alebo FARBIVO, MEDZIPRODUKT, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N. | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 274                  | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        |                                                                   |      | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1602     | DYE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |                     | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                          |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|---------------------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                    |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |         |              |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |                     |                         |          |                                                                                                                  |
|          | 3.1.2                                                                                              | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5                 | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                            |
| (1)      | (2)                                                                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)                | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                              |
| 1602     | FARBIVO, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N. alebo FARBIVO, MEDZIPRODUKT, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N.          | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        |                                                                   |         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9                  | 60                      | 1602     | DYE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                            |
| 1603     | ETYLBRÓMACETÁT (octan brómetýlnatý)                                                                | 6.1    | TF1              | II              | 6.1<br>+3           |                      | 100 ml                      | E0      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19           | 63                      | 1603     | ETHYL BROMOACETATE                                                                                               |
| 1604     | ETYLÉNDIAMÍN                                                                                       | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2                  | 83                      | 1604     | ETHYLENEDIAMINE                                                                                                  |
| 1605     | ETYLÉNDIBROMID                                                                                     | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14              | 66                      | 1605     | ETHYLENE DIBROMIDE                                                                                               |
| 1606     | ARZENIČNAN ŽELEZITÝ                                                                                | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19              | 60                      | 1606     | FERRIC ARSENATE                                                                                                  |
| 1607     | ARZENITAN ŽELEZITÝ                                                                                 | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19              | 60                      | 1607     | FERRIC ARSENITE                                                                                                  |
| 1608     | ARZENIČNAN ŽELEZNATÝ                                                                               | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19              | 60                      | 1608     | FERROUS ARSENATE                                                                                                 |
| 1611     | HEXAETYL-TETRAFOSFÁT                                                                               | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19              | 60                      | 1611     | HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE                                                                                         |
| 1612     | ZMES HEXAETYL-TETRA-FOSFÁTU a STLAČENÉHO PLYNU                                                     | 2      | 1T               |                 | 2.3                 |                      | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         | (M)                                                               |         | CxBH(M)      | TA4<br>TT9             | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14                 | 26                      | 1612     | HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE AND COMPRESSED GAS MIXTURE                                                              |
| 1613     | KYSELINA KYANOVOĐÍKOVÁ, VODNÝ ROZTOK, (KYANOVOĐÍK, VODNÝ ROZTOK) najviac s 20% kyanovodíka         | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 48                   | 0                           | E0      | P601                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2     | L15DH(+)     | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 0<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14           | 663                     | 1613     | HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION (HYDROGEN CYANIDE, AQUEOUS SOLUTION) with not more than 20 % hydrogen cyanide |
| 1614     | KYANOVOĐÍK, STABILIZOVANÝ obsahujúci menej ako 3% vody a absorbovaný v poréznom inertnom materiáli | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 386<br>603<br>676    | 0                           | E0      | P099<br>P601                  | RR10  | MP2         |                                                                   |         |              |                        |                                  | 0<br>(D)                                   | V8                               |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S4 S9<br>S10 S14 |                         | 1614     | HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED, containing less than 3 % water and absorbed in a porous inert material             |
| 1616     | ACETÁT OLOVNATÝ (octan olovnatý)                                                                   | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9                  | 60                      | 1616     | LEAD ACETATE                                                                                                     |
| 1617     | ARZENIČNANY OLOVNATÉ                                                                               | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19              | 60                      | 1617     | LEAD ARSENATES                                                                                                   |
| 1618     | ARZENITANY OLOVNATÉ                                                                                | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19              | 60                      | 1618     | LEAD ARSENITES                                                                                                   |
| 1620     | KYANID OLOVNATÝ                                                                                    | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19              | 60                      | 1620     | LEAD CYANIDE                                                                                                     |
| 1621     | LONDÝNSKA PURPUROVÁ                                                                                | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 43                   | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19              | 60                      | 1621     | LONDON PURPLE                                                                                                    |
| 1622     | ARZENIČNAN HOREČNATÝ                                                                               | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19              | 60                      | 1622     | MAGNESIUM ARSENATE                                                                                               |
| 1623     | ARZENIČNAN ORTUŤNATÝ                                                                               | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19              | 60                      | 1623     | MERCURIC ARSENATE                                                                                                |
| 1624     | CHLORID ORTUŤNATÝ                                                                                  | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19              | 60                      | 1624     | MERCURIC CHLORIDE                                                                                                |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                       | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal            |       |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                         | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                                              | Pomenovanie a opis veci          |
|----------|-----------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-----------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|-------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------|
|          |                                               |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                 |       |          |                                                                   |         |              |                         |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |                                                       |                                  |
|          | 3.1.2                                         | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4           | 4.1.4 | 4.1.10   | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4            | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |                                                       | 3.1.2                            |
| (1)      | (2)                                           | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)             | (9a)  | (9b)     | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                    | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)                                                   | (2)                              |
| 1625     | DUSIČNAN ORTUŤNATÝ                            | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1625                                                  | MERCURIC NITRATE                 |
| 1626     | KYANID ORTUŤNATO-DRASELNÝ                     | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5      | P002 IBC07      |       | MP18     | T6                                                                | TP33    | S10AH        | TU15 TE19               | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |                                 | CV1 CV13 CV28                    | S9 S14    | 66                      | 1626                                                  | MERCURIC POTASSIUM CYANIDE       |
| 1627     | DUSIČNAN ORTUŤNÝ                              | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1627                                                  | MERCUROUS NITRATE                |
| 1629     | OCTAN ORTUŤNATÝ                               | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1629                                                  | MERCURY ACETATE                  |
| 1630     | CHLORID ORTUŤNATO-AMÓNNY                      | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1630                                                  | MERCURY AMMONIUM CHLORIDE        |
| 1631     | BENZOAN ORTUŤNATÝ                             | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1631                                                  | MERCURY BENZOATE                 |
| 1634     | BROMIDY ORTUŤNATÉ                             | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1634                                                  | MERCURY BROMIDES                 |
| 1636     | KYANID ORTUŤNATÝ                              | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1636                                                  | MERCURY CYANIDE                  |
| 1637     | GLUKÓNAN ORTUŤNATÝ                            | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1637                                                  | MERCURY GLUCONATE                |
| 1638     | JODID ORTUŤNATÝ                               | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1638                                                  | MERCURY IODIDE                   |
| 1639     | NUKLEÁT ORTUŤNATÝ                             | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1639                                                  | MERCURY NUCLEATE                 |
| 1640     | OLEÁT ORTUŤNATÝ                               | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1640                                                  | MERCURY OLEATE                   |
| 1641     | OXID ORTUŤNATÝ                                | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1641                                                  | MERCURY OXIDE                    |
| 1642     | OXIKYANID ORTUŤNATÝ, ZNECITLIVENÝ             | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1642                                                  | MERCURY OXYCYANIDE, DESENSITIZED |
| 1643     | JODID ORTUŤNATO-DRASELNÝ                      | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1643                                                  | MERCURY POTASSIUM IODIDE         |
| 1644     | SALICYLAN ORTUŤNATÝ                           | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1644                                                  | MERCURY SALICYLATE               |
| 1645     | SÍRAN ORTUŤNATÝ                               | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1645                                                  | MERCURY SULPHATE                 |
| 1646     | TIOKYANATAN ORTUŤNATÝ                         | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1646                                                  | MERCURY THIOCYANATE              |
| 1647     | ZMES METYLBROMIDU A ETYLÉNDIBROMIDU, KVAPALNÁ | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 354                  | 0                           | E0      | P602            |       | MP8 MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21     | AT                               | 1 (C/D)                                    |                                  | CV1 CV13 CV28                   | S9 S14                           | 66        | 1647                    | METHYL BROMIDE AND ETHYLENE DIBROMIDE MIXTURE, LIQUID |                                  |
| 1648     | ACETONITRIL                                   | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02 R001 |       | MP19     | T7                                                                | TP2     | LGBF         |                         | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1648                                                  | ACETONITRILE                     |
| 1649     | ZMES MOTOROVÉHO PALIVA A ANTIDETONÁTORA       | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E0      | P602            |       | MP8 MP17 | T14                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 TT6 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  | CV1 CV13 CV28                   | S9 S14                           | 66        | 1649                    | MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE                         |                                  |
| 1650     | beta-NAFTYLAMÍN, TUHÝ                         | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH L4BH    | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1650                                                  | beta-NAPHTHYLAMINE, SOLID        |
| 1651     | NAFTYLTIOMOČOVINA                             | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 43                   | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1651                                                  | NAPHTHYLTHIOUREA                 |
| 1652     | NAFTYLMOČOVINA                                | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08      | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19               | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 1652                                                  | NAPHTHYLUREA                     |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                 |      |      | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |           | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |             |               |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                 |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|----------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|-----------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                         |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                      |      |      |                                                                   |      |              |           |                                  |                                            |                                  |             |               |        |                         |          |                                                                         |
| (1)      | (2)                                                                     | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                  | (9a) | (9b) | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13)      | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)        | (18)          | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                     |
| 1653     | KYANID NIKELNATÝ                                                        | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 1653     | NICKEL CYANIDE                                                          |
| 1654     | NIKOTÍN                                                                 | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15 |                                                                   |      | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 1654     | NICOTINE                                                                |
| 1655     | NIKOTÍNOVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N. alebo NIKOTÍNOVÝ PREPARÁT, TUHÝ, I.N. | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 | 43 274               | 0                           | E5   | P002 IBC07           |      | MP18 | T6                                                                | TP33 | S10AH L10CH  | TU15 TE19 | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 1655     | NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S. |
| 1655     | NIKOTÍNOVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N. alebo NIKOTÍNOVÝ PREPARÁT, TUHÝ, I.N. | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 43 274               | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 1655     | NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S. |
| 1655     | NIKOTÍNOVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N. alebo NIKOTÍNOVÝ PREPARÁT, TUHÝ, I.N. | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 | 43 274               | 5 kg                        | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19 | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 1655     | NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S. |
| 1656     | NIKOTÍNHYDROCHLORID, KVAPALNÝ alebo ROZTOK                              | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 43                   | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15 |                                                                   |      | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 1656     | NICOTINE HYDROCHLORIDE, LIQUID or SOLUTION                              |
| 1656     | NIKOTÍNHYDROCHLORID, KVAPALNÝ alebo ROZTOK                              | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 43                   | 5 L                         | E1   | P001 IBC03 LP01 R001 |      | MP19 |                                                                   |      | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 1656     | NICOTINE HYDROCHLORIDE, LIQUID or SOLUTION                              |
| 1657     | NIKOTÍNSALICYLAN                                                        | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 1657     | NICOTINE SALICYLATE                                                     |
| 1658     | NIKOTÍNSULFÁT, ROZTOK                                                   | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 1658     | NICOTINE SULPHATE, SOLUTION                                             |
| 1658     | NIKOTÍNSULFÁT, ROZTOK                                                   | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001 IBC03 LP01 R001 |      | MP19 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 1658     | NICOTINE SULPHATE, SOLUTION                                             |
| 1659     | NIKOTÍNTARTRÁT                                                          | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 1659     | NICOTINE TARTRATE                                                       |
| 1660     | OXID DUSNATÝ, STLAČENÝ                                                  | 2      | 1TOC             |                 | 2.3 +5.1 +8         |                      | 0                           | E0   | P200                 |      | MP9  |                                                                   |      |              |           |                                  | 1 (D)                                      |                                  |             | CV9 CV10 CV36 | S14    |                         | 1660     | NITRIC OXIDE, COMPRESSED                                                |
| 1661     | NITROANILÍN(ο-, m-, p-)                                                 | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 279                  | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 1661     | NITROANILINES (ο-, m-, p-)                                              |
| 1662     | NITROBENZÉN                                                             | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 279                  | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 1662     | NITROBENZENE                                                            |
| 1663     | NITROFENOLY (ο-, m-, p-)                                                | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 | 279                  | 5 kg                        | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19 | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 1663     | NITROPHENOLS (ο-, m-, p-)                                               |
| 1664     | NITROTOLUÉNY, KVAPALNÉ                                                  | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 1664     | NITROTOLUENES, LIQUID                                                   |
| 1665     | NITROXYLÉNY, KVAPALNÉ                                                   | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 1665     | NITROXYLENES, LIQUID                                                    |
| 1669     | PENTACHLÓRETÁN                                                          | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 1669     | PENTACHLOROETHANE                                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci               |
|----------|--------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|---------------------------------------|
|          |                                            |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |         |              |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                       |
|          | 3.1.2                                      | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                 |
| (1)      | (2)                                        | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                   |
| 1670     | PERCHLÓRMETYL-MERKAPTÁN                    | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 1670     | PERCHLOROMETHYL<br>MERCAPTAN          |
| 1671     | FENOL, TUHÝ                                | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 279                  | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1671     | PHENOL, SOLID                         |
| 1672     | FENYLKARBYLAMÍN<br>CHLORID                 | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 1672     | PHENYL CARBYLAMINE<br>CHLORIDE        |
| 1673     | FENYLÉNDIAMÍNY (o-, m-, p-)                | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 | 279                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 1673     | PHENYLENEDIAMINES<br>(o-, m-, p-)     |
| 1674     | OCTAN FENYLORTUŤNATÝ                       | 6.1    | T3               | II              | 6.1                 | 43                   | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1674     | PHENYLMERCURIC<br>ACETATE             |
| 1677     | ARZENIČNAN DRASELNÝ                        | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1677     | POTASSIUM ARSENATE                    |
| 1678     | ARZENITAN DRASELNÝ                         | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1678     | POTASSIUM ARSENITE                    |
| 1679     | KYANID MEĎNO-DRASELNÝ                      | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1679     | POTASSIUM CUPROCYANIDE                |
| 1680     | KYANID DRASELNÝ, TUHÝ                      | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33    | S10AH        | TU15 TE19              | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 1680     | POTASSIUM CYANIDE, SOLID              |
| 1683     | ARZENITAN STRIEBORNÝ                       | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1683     | SILVER ARSENITE                       |
| 1684     | KYANID STRIEBORNÝ                          | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1684     | SILVER CYANIDE                        |
| 1685     | ARZENIČNAN SODNÝ                           | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1685     | SODIUM ARSENATE                       |
| 1686     | ARZENITAN SODNÝ, VODNÝ<br>ROZTOK           | 6.1    | T4               | II              | 6.1                 | 43                   | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1686     | SODIUM ARSENITE,<br>AQUEOUS SOLUTION  |
| 1686     | ARZENITAN SODNÝ, VODNÝ<br>ROZTOK           | 6.1    | T4               | III             | 6.1                 | 43                   | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 1686     | SODIUM ARSENITE,<br>AQUEOUS SOLUTION  |
| 1687     | AZID SODNÝ                                 | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        |                                                                   |         |              |                        |                                  | 2<br>(E)                                   | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 |                         | 1687     | SODIUM AZIDE                          |
| 1688     | KAKODYLAN SODNÝ                            | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1688     | SODIUM CACODYLATE                     |
| 1689     | KYANID SODNÝ, TUHÝ                         | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33    | S10AH        | TU15 TE19              | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 1689     | SODIUM CYANIDE, SOLID                 |
| 1690     | FLUORID SODNÝ, TUHÝ                        | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 1690     | SODIUM FLUORIDE, SOLID                |
| 1691     | ARZENITAN STRONTNATÝ                       | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 1691     | STRONTIUM ARSENITE                    |
| 1692     | STRYCHNÍN alebo<br>STRYCHNÍNOVÉ SOLI       | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33    | S10AH        | TU15 TE19              | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 1692     | STRYCHNINE or<br>STRYCHNINE SALTS     |
| 1693     | SLZOTVORNÁ PLYNNÁ LÁTKA,<br>KVAPALNÁ, I.N. | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP8<br>MP17 |                                                                   |         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 1693     | TEAR GAS SUBSTANCE,<br>LIQUID, N.O.S. |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                   | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                 |      |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |             |               |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                 |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|----------------------|------|----------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                           |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                      |      |          |                                                                   |      |              |                     |                                  |                                            |                                  |             |               |           |                         |          |                                                                         |
| (1)      | (2)                                                                                       | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                  | (9a) | (9b)     | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)        | (18)          | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                     |
| 1693     | SLZOTVORNÁ PLYNNÁ LÁTKA, KVAPALNÁ, I.N.                                                   | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 274                  | 0                           | E0   | P001 IBC02           |      | MP15     |                                                                   |      | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1693     | TEAR GAS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.                                      |
| 1694     | BRÓMBENZYLKYANIDY, KVAPALNÉ                                                               | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 138                  | 0                           | E0   | P001                 |      | MP8 MP17 | T14                                                               | TP2  | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14    | 66                      | 1694     | BROMOBENZYL CYANIDES, LIQUID                                            |
| 1695     | CHLÓRACETÓN, STABILIZOVANÝ                                                                | 6.1    | TFC              | I               | 6.1 +3 +8           | 354                  | 0                           | E0   | P602                 |      | MP8 MP17 | T20                                                               | TP2  | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |             | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 1695     | CHLOROACETONE, STABILIZED                                               |
| 1697     | CHLÓRACETOFENÓN, TUHÝ                                                                     | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 0                           | E0   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1697     | CHLOROACETOPHENONE, SOLID                                               |
| 1698     | DIFENYLAMÍNCHLÓRARZÍN                                                                     | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E0   | P002                 |      | MP18     | T6                                                                | TP33 | S10AH        | TU15 TE19           | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14    | 66                      | 1698     | DIPHENYLAMINE CHLOROARSINE                                              |
| 1699     | DIFENYLCHLÓRARZÍN, KVAPALNÝ                                                               | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E0   | P001                 |      | MP8 MP17 |                                                                   |      | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14    | 66                      | 1699     | DIPHENYLCHLORO-ARSINE, LIQUID                                           |
| 1700     | DYMOVNICE SLZOTVORNÉHO PLYNU                                                              | 6.1    | TF4              |                 | 6.1 +4.1            |                      | 0                           | E0   | P600                 |      |          |                                                                   |      |              |                     |                                  | 2 (E)                                      |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    |                         | 1700     | TEAR GAS CANDLES                                                        |
| 1701     | XYLYLBROMID, KVAPALNÝ                                                                     | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 0                           | E0   | P001 IBC02           |      | MP15     | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1701     | XYLYL BROMIDE, LIQUID                                                   |
| 1702     | 1,1,2,2-TETRACHLÓRETÁN                                                                    | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15     | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1702     | 1,1,2,2-TETRACHLOROETHANE                                               |
| 1704     | TETRAETHYLDITIOPYRO-FOSFÁT                                                                | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 43                   | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15     | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1704     | TETRAETHYL DITHIOPYROPHOSPHATE                                          |
| 1707     | ZLÚČENINA TÁLIA, I. N.                                                                    | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 43 274               | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1707     | THALLIUM COMPOUND, N.O.S.                                               |
| 1708     | TOLUIDÍNY, KVAPALNÉ                                                                       | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 279                  | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15     | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1708     | TOLUIDINES, LIQUID                                                      |
| 1709     | 2,4-TOLUYLÉNDIAMÍN, TUHÝ                                                                  | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP10     | T1                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9        | 60                      | 1709     | 2,4-TOLYLENEDIAMINE, SOLID                                              |
| 1710     | TRICHLÓRETYLÉN                                                                            | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001 IBC03 LP01 R001 |      | MP19     | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9        | 60                      | 1710     | TRICHLOROETHYLENE                                                       |
| 1711     | XYLIDÍNY, KVAPALNÉ                                                                        | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15     | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1711     | XYLIDINES, LIQUID                                                       |
| 1712     | ARZENIČNAN ZINOČNATÝ, ARZENITAN ZINOČNATÝ alebo ZMES ARZENIČNANU A ARZENITANU ZINOČNATÉHO | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10     | T3                                                                | TP33 | SGAH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 1712     | ZINC ARSENATE, ZINC ARSENITE or ZINC ARSENATE AND ZINC ARSENITE MIXTURE |
| 1713     | KYANID ZINOČNATÝ                                                                          | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5   | P002 IBC07           |      | MP18     | T6                                                                | TP33 | S10AH        | TU15 TE19           | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14    | 66                      | 1713     | ZINC CYANIDE                                                            |
| 1714     | FOSFID ZINOČNATÝ                                                                          | 4.3    | WT2              | I               | 4.3 +6.1            |                      | 0                           | E0   | P403                 |      | MP2      |                                                                   |      |              |                     |                                  | 1 (E)                                      | V1                               |             | CV23 CV28     | S14       |                         | 1714     | ZINC PHOSPHIDE                                                          |
| 1715     | ANHYDRID KYSELINY OCTOVEJ                                                                 | 8      | CF1              | II              | 8 +3                |                      | 1 L                         | E2   | P001 IBC02           |      | MP15     | T7                                                                | TP2  | L4BN         |                     | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             |               | S2        | 83                      | 1715     | ACETIC ANHYDRIDE                                                        |
| 1716     | ACETYLBROMID                                                                              | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2   | P001 IBC02           |      | MP15     | T8                                                                | TP2  | L4BN         |                     | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |             |               |           | 80                      | 1716     | ACETYL BROMIDE                                                          |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci            |
|----------|--------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|------------------------------------|
|          |                                            |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |             |              |                        |                                  |                                            |                                  |      |                     |           |                         |          |                                    |
| (1)      | (2)                                        | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                |
| 1717     | ACETYLCHLORID                              | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T8                                                                | TP2         | L4BH         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | X338                    | 1717     | ACETYL CHLORIDE                    |
| 1718     | FOSFOREČNAN BUTYLNATÝ                      | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1         | L4BN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |      |                     |           | 80                      | 1718     | BUTYL ACID PHOSPHATE               |
| 1719     | HYDROXID ALKALICKÉHO KOVU, KVAPALNÝ, I. N. | 8      | C5               | II              | 8                   | 274                  | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           | 80                      | 1719     | CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.      |
| 1719     | HYDROXID ALKALICKÉHO KOVU, KVAPALNÝ, I. N. | 8      | C5               | III             | 8                   | 274                  | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>R001         |      | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |      |                     |           | 80                      | 1719     | CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.      |
| 1722     | CHLÓRMRAVČAN ALYLNATÝ                      | 6.1    | TFC              | I               | 6.1<br>+3<br>+8     |                      | 0                           | E0   | P001                          |      | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |      | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 668                     | 1722     | ALLYL CHLOROFORMATE                |
| 1723     | ALYLJODID                                  | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP2         | L4BH         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 338                     | 1723     | ALLYL IODIDE                       |
| 1724     | ALYLTRICHLÓRSILÁN, STABILIZOVANÝ           | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             | 386<br>676           | 0                           | E0   | P010                          |      | MP15        | T10                                                               | TP2<br>TP7  | L4BN         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |      |                     | S2 S4     | X839                    | 1724     | ALLYLTRICHLOROSILANE, STABILIZED   |
| 1725     | BROMID HLINITÝ, BEZVODÝ                    | 8      | C2               | II              | 8                   | 588                  | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |      |                     |           | 80                      | 1725     | ALUMINIUM BROMIDE, ANHYDROUS       |
| 1726     | CHLORID HLINITÝ, BEZVODÝ                   | 8      | C2               | II              | 8                   | 588                  | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |      |                     |           | 80                      | 1726     | ALUMINIUM CHLORIDE, ANHYDROUS      |
| 1727     | HYDROGENDIFLUORID AMÓNNY, TUHÝ             | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |      |                     |           | 80                      | 1727     | AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE, SOLID |
| 1728     | AMYLTRICHLÓRSILÁN                          | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0   | P010                          |      | MP15        | T10                                                               | TP2<br>TP7  | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           | X80                     | 1728     | AMYLTRICHLOROSILANE                |
| 1729     | ANIZOYLCHLORID                             | 8      | C4               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAN<br>L4BN |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |      |                     |           | 80                      | 1729     | ANISOYL CHLORIDE                   |
| 1730     | CHLORID ANTIMONIČNÝ, KVAPALNÝ              | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           | X80                     | 1730     | ANTIMONY PENTACHLORIDE, LIQUID     |
| 1731     | CHLORID ANTIMONIČNÝ, ROZTOK                | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           | 80                      | 1731     | ANTIMONY PENTACHLORIDE SOLUTION    |
| 1731     | CHLORID ANTIMONIČNÝ, ROZTOK                | 8      | C1               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1         | L4BN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |      |                     |           | 80                      | 1731     | ANTIMONY PENTACHLORIDE SOLUTION    |
| 1732     | FLUORID ANTIMONIČNÝ                        | 8      | CT1              | II              | 8<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E0   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      | CV13<br>CV28        |           | 86                      | 1732     | ANTIMONY PENTAFLUORIDE             |
| 1733     | CHLORID ANTIMONITÝ                         | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAN<br>L4BN |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |      |                     |           | 80                      | 1733     | ANTIMONY TRICHLORIDE               |
| 1736     | BENZOYLCHLORID                             | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T8                                                                | TP2         | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           | 80                      | 1736     | BENZOYL CHLORIDE                   |
| 1737     | BENZYL BROMID                              | 6.1    | TC1              | II              | 6.1<br>+8           |                      | 0                           | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T8                                                                | TP2         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 68                      | 1737     | BENZYL BROMIDE                     |
| 1738     | BENZYLCHLORID                              | 6.1    | TC1              | II              | 6.1<br>+8           |                      | 0                           | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T8                                                                | TP2         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 68                      | 1738     | BENZYL CHLORIDE                    |
| 1739     | CHLÓRMRAVČAN BENZYLNATÝ                    | 8      | C9               | I               | 8                   |                      | 0                           | E0   | P001                          |      | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2         | L10BH        |                        | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |      |                     | S20       | 88                      | 1739     | BENZYL CHLOROFORMATE               |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |        |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                                              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|--------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|----------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                  |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |        |             |                                                                   |             |              |                                              |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                                                                                |
|          | 3.1.2                                                                                                                            | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4  | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                                 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                          |
| (1)      | (2)                                                                                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)   | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                                         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                            |
| 1740     | HYDROGÉNDIFLUORIDY, TUHÉ, I. N.                                                                                                  | 8      | C2               | II              | 8                   | 517                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4     | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                                              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                     |        | 80                      | 1740     | HYDROGENDIFLUORIDES, SOLID, N.O.S.                                                                                             |
| 1740     | HYDROGÉNDIFLUORIDY, TUHÉ, I. N.                                                                                                  | 8      | C2               | III             | 8                   | 517                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3     | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV         |                                              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |                     |        | 80                      | 1740     | HYDROGENDIFLUORIDES, SOLID, N.O.S.                                                                                             |
| 1741     | CHLORID BÓRITÝ                                                                                                                   | 2      | 2TC              |                 | 2.3<br>+8           |                      | 0                           | E0      | P200                          |        | MP9         | (M)                                                               |             |              |                                              | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14    | 268                     | 1741     | BORON TRICHLORIDE                                                                                                              |
| 1742     | KOMPLEX KYSELINY OCTOVEJ A FLUORIDU BÓRITÉHO, KVAPALNÝ                                                                           | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |        | MP15        | T8                                                                | TP2         | L4BN         |                                              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | 80                      | 1742     | BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, LIQUID                                                                                  |
| 1743     | KOMPLEX KYSELINY PROPIONOVEJ A FLUORIDU BÓRITÉHO, KVAPALNÝ                                                                       | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |        | MP15        | T8                                                                | TP2         | L4BN         |                                              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | 80                      | 1743     | BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, LIQUID                                                                               |
| 1744     | BRÓM alebo ROZTOK BRÓMU                                                                                                          | 8      | CT1              | I               | 8<br>+6.1           |                      | 0                           | E0      | P804                          |        | MP2         | T22                                                               | TP2<br>TP10 | L21DH(+)     | TU14 TU33<br>TU43 TC5<br>TE21 TT2<br>TM3 TM5 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S14    | 886                     | 1744     | BROMINE or BROMINE SOLUTION                                                                                                    |
| 1745     | FLUORID BROMIČNÝ                                                                                                                 | 5.1    | OTC              | I               | 5.1<br>+6.1<br>+8   |                      | 0                           | E0      | P200                          |        | MP2         | T22                                                               | TP2         | L10DH        | TU3                                          | AT                               | 1<br>(B/E)                                 |                                  |                | CV24<br>CV28        | S14    | 568                     | 1745     | BROMINE PENTAFLUORIDE                                                                                                          |
| 1746     | FLUORID BROMITÝ                                                                                                                  | 5.1    | OTC              | I               | 5.1<br>+6.1<br>+8   |                      | 0                           | E0      | P200                          |        | MP2         | T22                                                               | TP2         | L10DH        | TU3                                          | AT                               | 1<br>(B/E)                                 |                                  |                | CV24<br>CV28        | S14    | 568                     | 1746     | BROMINE TRIFLUORIDE                                                                                                            |
| 1747     | BUTYLTRICHLÓRSILÁN                                                                                                               | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             |                      | 0                           | E0      | P010                          |        | MP15        | T10                                                               | TP2<br>TP7  | L4BN         |                                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2     | X83                     | 1747     | BUTYLTRICHLOROSILANE                                                                                                           |
| 1748     | CHLÓRNAN VÁPENATÝ, SUCHÝ alebo ZMES CHLÓRNANU VÁPENATÉHO, SUCHÁ s viac ako 39 % použiteľného chlóru (8,8 % použiteľného kyslíka) | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 314                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4 B13 | MP10        |                                                                   |             | SGAN         | TU3                                          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                | CV24<br>CV35        |        | 50                      | 1748     | CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY or CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY with more than 39 % available chlorine (8.8 % available oxygen) |
| 1748     | CHLÓRNAN VÁPENATÝ, SUCHÝ alebo ZMES CHLÓRNANU VÁPENATÉHO, SUCHÁ s viac ako 39 % použiteľného chlóru (8,8 % použiteľného kyslíka) | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 | 316                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001         | B4 B13 | MP10        |                                                                   |             | SGAV         | TU3                                          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                | CV24<br>CV35        |        | 50                      | 1748     | CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY or CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY with more than 39 % available chlorine (8.8 % available oxygen) |
| 1749     | FLUORID CHLORITÝ                                                                                                                 | 2      | 2TOC             |                 | 2.3<br>+5.1<br>+8   |                      | 0                           | E0      | P200                          |        | MP9         | (M)                                                               |             | PxBH(M)      | TA4<br>TT9                                   | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14    | 265                     | 1749     | CHLORINE TRIFLUORIDE                                                                                                           |
| 1750     | KYSELINA CHLÓROCTOVÁ, ROZTOK                                                                                                     | 6.1    | TC1              | II              | 6.1<br>+8           |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |        | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BH         | TU15 TE19                                    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 68                      | 1750     | CHLOROACETIC ACID SOLUTION                                                                                                     |
| 1751     | KYSELINA CHLÓROCTOVÁ, TUHÁ                                                                                                       | 6.1    | TC2              | II              | 6.1<br>+8           |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4     | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH         | TU15 TE19                                    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 68                      | 1751     | CHLOROACETIC ACID, SOLID                                                                                                       |
| 1752     | CHLÓRACETYLCHLORID                                                                                                               | 6.1    | TC1              | I               | 6.1<br>+8           | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |        | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21                       | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 668                     | 1752     | CHLOROACETYL CHLORIDE                                                                                                          |
| 1753     | CHLÓRFENYLTRICHLÓR-SILÁN                                                                                                         | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                          |        | MP15        | T10                                                               | TP2<br>TP7  | L4BN         |                                              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | X80                     | 1753     | CHLOROPHENYL-TRICHLOROSILANE                                                                                                   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis vecí                                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                    |                            | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna         |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                                 |                                  | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis vecí                                    |                                  |
|----------|---------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|          |                                                         |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               | Obalové inštrukcie | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie                                   | Inštrukcie  | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny |                                  |                                            | Osobitné ustanovenia             | Preprava kusov | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia |                         |          |                                                            | Prevádzka                        |
|          | 3.1.2                                                   | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4              | 4.1.10                     | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11                          | 8.5                              | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                      |                                  |
| (1)      | (2)                                                     | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)               | (9b)                       | (10)                                                              | (11)        | (12)                 | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                            | (19)                             | (20)                    | (1)      | (2)                                                        |                                  |
| 1754     | KYSELINA CHLÓRSULFÓNOVÁ<br>(s alebo bez oxidu sírového) | 8      | C1               | I               | 8                   |                      | 0                           | E0      | P001                          |                    | MP8<br>MP17                | T20                                                               | TP2         | L10BH                |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                |                                 | S20                              | X88                     | 1754     | CHLOROSULPHONIC ACID<br>(with or without sulphur trioxide) |                                  |
| 1755     | KYSELINA CHRÓMOVÁ,<br>ROZTOK                            | 8      | C1               | II              | 8                   | 518                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T8                                                                | TP2         | L4BN                 | TU42         | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | 80                      | 1755     | CHROMIC ACID SOLUTION                                      |                                  |
| 1755     | KYSELINA CHRÓMOVÁ,<br>ROZTOK                            | 8      | C1               | III             | 8                   | 518                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1         | L4BN                 | TU42         | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | 80                      | 1755     | CHROMIC ACID SOLUTION                                      |                                  |
| 1756     | FLUORID CHROMITÝ, TUHÝ                                  | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33        | SGAN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                                 |                                  | 80                      | 1756     | CHROMIC FLUORIDE, SOLID                                    |                                  |
| 1757     | FLUORID CHROMITÝ, ROZTOK                                | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T7                                                                | TP2         | L4BN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | 80                      | 1757     | CHROMIC FLUORIDE<br>SOLUTION                               |                                  |
| 1757     | FLUORID CHROMITÝ, ROZTOK                                | 8      | C1               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1         | L4BN                 |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                                 |                                  | 80                      | 1757     | CHROMIC FLUORIDE<br>SOLUTION                               |                                  |
| 1758     | OXIDOCHLORID CHROMITÝ                                   | 8      | C1               | I               | 8                   |                      | 0                           | E0      | P001                          |                    | MP8<br>MP17                | T10                                                               | TP2         | L10BH                |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                |                                 | S20                              | X88                     | 1758     | CHROMIUM OXYCHLORIDE                                       |                                  |
| 1759     | LÁTKA ŽIERAVÁ TUHÁ, I. N.                               | 8      | C10              | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P002<br>IBC07                 |                    | MP18                       | T6                                                                | TP33        | S10AN<br>L10BH       |              | AT                               | 1<br>(E)                                   | V10                              |                |                                 | S20                              | 88                      | 1759     | CORROSIVE SOLID, N.O.S.                                    |                                  |
| 1759     | LÁTKA ŽIERAVÁ TUHÁ, I. N.                               | 8      | C10              | II              | 8                   | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33        | SGAN<br>L4BN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                                 |                                  | 80                      | 1759     | CORROSIVE SOLID, N.O.S.                                    |                                  |
| 1759     | LÁTKA ŽIERAVÁ TUHÁ, I. N.                               | 8      | C10              | III             | 8                   | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3                 | MP10                       | T1                                                                | TP33        | SGAV<br>L4BN         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |                                 |                                  | 80                      | 1759     | CORROSIVE SOLID, N.O.S.                                    |                                  |
| 1760     | LÁTKA ŽIERAVÁ KVAPALNÁ, I. N.                           | 8      | C9               | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |                    | MP8<br>MP17                | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10BH                |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                |                                 | S20                              | 88                      | 1760     | CORROSIVE LIQUID, N.O.S.                                   |                                  |
| 1760     | LÁTKA ŽIERAVÁ KVAPALNÁ, I. N.                           | 8      | C9               | II              | 8                   | 274                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | 80                      | 1760     | CORROSIVE LIQUID, N.O.S.                                   |                                  |
| 1760     | LÁTKA ŽIERAVÁ KVAPALNÁ, I. N.                           | 8      | C9               | III             | 8                   | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BN                 |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                                 |                                  | 80                      | 1760     | CORROSIVE LIQUID, N.O.S.                                   |                                  |
| 1761     | KUPRIETYLÉNDIAMÍN,<br>ROZTOK                            | 8      | CT1              | II              | 8<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T7                                                                | TP2         | L4BN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV13<br>CV28                    |                                  | 86                      | 1761     | CUPRIETHYLENEDIAMINE<br>SOLUTION                           |                                  |
| 1761     | KUPRIETYLÉNDIAMÍN,<br>ROZTOK                            | 8      | CT1              | III             | 8<br>+6.1           |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |                    | MP19                       | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BN                 |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                                 | CV13<br>CV28                     |                         | 86       | 1761                                                       | CUPRIETHYLENEDIAMINE<br>SOLUTION |
| 1762     | CYKLOHEXYNLTICHLÓR-<br>SILÁN                            | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                          |                    | MP15                       | T10                                                               | TP2<br>TP7  | L4BN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | X80                     | 1762     | CYCLOHEXYNLTICHLORO-<br>SILANE                             |                                  |
| 1763     | CYKLOHEXYLTRICHLÓR-<br>SILÁN                            | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                          |                    | MP15                       | T10                                                               | TP2<br>TP7  | L4BN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | X80                     | 1763     | CYCLOHEXYLTRICHLORO-<br>SILANE                             |                                  |
| 1764     | KYSELINA DICHLÓROCTOVÁ                                  | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T8                                                                | TP2         | L4BN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | 80                      | 1764     | DICHLOROACETIC ACID                                        |                                  |
| 1765     | DICHLÓRACETYLCHLORID                                    | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T7                                                                | TP2         | L4BN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | X80                     | 1765     | DICHLOROACETYL<br>CHLORIDE                                 |                                  |
| 1766     | DICHLÓRFENYLTICHLÓR-<br>SILÁN                           | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                          |                    | MP15                       | T10                                                               | TP2<br>TP7  | L4BN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | X80                     | 1766     | DICHLOROPHENYL-<br>TRICHLOROSILANE                         |                                  |
| 1767     | DIETYLDICHLÓRSILÁN                                      | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             |                      | 0                           | E0      | P010                          |                    | MP15                       | T10                                                               | TP2<br>TP7  | L4BN                 |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                                 | S2                               | X83                     | 1767     | DIETHYLDICHLORO-SILANE                                     |                                  |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |       |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                                     | Pomenovanie a opis veci                      |
|----------|-----------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
|          |                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                      |       |          |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |                                              |                                              |
|          | 3.1.2                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10   | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |                                              | 3.1.2                                        |
| (1)      | (2)                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)  | (9b)     | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)                                          | (2)                                          |
| 1768     | KYSELINA DIFLUÓRFOSFOREČNÁ, BEZVODÁ                 | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T8                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1768                                         | DIFLUOROPHOSPHORIC ACID, ANHYDROUS           |
| 1769     | DIFENYLDICHLÓRSILÁN                                 | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                 |       | MP15     | T10                                                               | TP2 TP7 | L4BN         |              | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | X80                     | 1769                                         | DIPHENYLDICHLORO-SILANE                      |
| 1770     | DIFENYLMETYLBROMID                                  | 8      | C10              | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2      | P002 IBC08           | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAN L4BN    |              | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              |                                 |                                  |           | 80                      | 1770                                         | DIPHENYLMETHYL BROMIDE                       |
| 1771     | DODECYLTRICHLÓRSILÁN                                | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                 |       | MP15     | T10                                                               | TP2 TP7 | L4BN         |              | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | X80                     | 1771                                         | DODECYLTRICHLORO-SILANE                      |
| 1773     | CHLORID ŽELEZITÝ, BEZVODÝ                           | 8      | C2               | III             | 8                   | 590                  | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10     | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7                     |                                  |           | 80                      | 1773                                         | FERRIC CHLORIDE, ANHYDROUS                   |
| 1774     | NÁPLNE HASIACICH PRÍSTROJOV, žieravé kvapalné látky | 8      | C9               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E0      | P001                 | PP4   |          |                                                                   |         |              |              |                                  | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 1774                    | FIRE EXTINGUISHER CHARGES, corrosive liquid  |                                              |
| 1775     | KYSELINA FLUOROBÓRITÁ                               | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1775                                         | FLUOROBORIC ACID                             |
| 1776     | KYSELINA FLUOROFOSFOREČNÁ, BEZVODÁ                  | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T8                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1776                                         | FLUOROPHOSPHORIC ACID, ANHYDROUS             |
| 1777     | KYSELINA FLUOROSULFÓNOVÁ                            | 8      | C1               | I               | 8                   |                      | 0                           | E0      | P001                 |       | MP8 MP17 | T10                                                               | TP2     | L10BH        |              | AT                               | 1 (E)                                      |                                  |                                 |                                  | S20       | 88                      | 1777                                         | FLUOROSULPHONIC ACID                         |
| 1778     | KYSELINA FLUOROKREMIČITÁ                            | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T8                                                                | TP2     | L4BN         | TU42         | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1778                                         | FLUOROSILICIC ACID                           |
| 1779     | KYSELINA MRAVČIA s viac ako 85 % hm. kyseliny       | 8      | CF1              | II              | 8 +3                |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2     | L4BN         | TU42         | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |                                 |                                  | S2        | 83                      | 1779                                         | FORMIC ACID with more than 85 % acid by mass |
| 1780     | FUMARYLCHLORID                                      | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1780                                         | FUMARYL CHLORIDE                             |
| 1781     | HEXADECYLTRICHLÓRSILÁN                              | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                 |       | MP15     | T10                                                               | TP2 TP7 | L4BN         |              | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | X80                     | 1781                                         | HEXADECYLTRICHLORO-SILANE                    |
| 1782     | KYSELINA HEXAFLUORO-FOSFOREČNÁ                      | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T8                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1782                                         | HEXAFLUORO-PHOSPHORIC ACID                   |
| 1783     | HEXAMETYLÉNDIAMÍN, ROZTOK                           | 8      | C7               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1783                                         | HEXAMETHYLENE-DIAMINE SOLUTION               |
| 1783     | HEXAMETYLÉNDIAMÍN, ROZTOK                           | 8      | C7               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T4                                                                | TP1     | L4BN         |              | AT                               | 3 (E)                                      | V12                              |                                 |                                  |           | 80                      | 1783                                         | HEXAMETHYLENE-DIAMINE SOLUTION               |
| 1784     | HEXYLTRICHLÓRSILÁN                                  | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                 |       | MP15     | T10                                                               | TP2 TP7 | L4BN         |              | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | X80                     | 1784                                         | HEXYLTRICHLOROSILANE                         |
| 1786     | ZMES KYSELINÝ FLUOROVODÍKOVEJ A KYSELINÝ SÍROVEJ    | 8      | CT1              | I               | 8 +6.1              |                      | 0                           | E0      | P001                 |       | MP8 MP17 | T10                                                               | TP2     | L10DH        | TU14 TE21    | AT                               | 1 (C/D)                                    |                                  | CV13 CV28                       | S14                              | 886       | 1786                    | HYDROFLUORIC ACID AND SULPHURIC ACID MIXTURE |                                              |
| 1787     | KYSELINA JODOVODÍKOVÁ                               | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1787                                         | HYDRIODIC ACID                               |
| 1787     | KYSELINA JODOVODÍKOVÁ                               | 8      | C1               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T4                                                                | TP1     | L4BN         |              | AT                               | 3 (E)                                      | V12                              |                                 |                                  |           | 80                      | 1787                                         | HYDRIODIC ACID                               |
| 1788     | KYSELINA BROMOVODÍKOVÁ                              | 8      | C1               | II              | 8                   | 519                  | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2     | L4BN         | TU42         | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1788                                         | HYDROBROMIC ACID                             |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                    |                            | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna         |                                         | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                                 |                                  | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                        |                        |
|----------|------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|          |                                                                        |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                               | Obalové inštrukcie | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie                                   | Inštrukcie  | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny                            |                                  |                                            | Osobitné ustanovenia             | Preprava kusov | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia |                         |          |                                                                                | Prevádzka              |
|          | 3.1.2                                                                  | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4              | 4.1.10                     | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4                            | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11                          | 8.5                              | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                          |                        |
| (1)      | (2)                                                                    | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)               | (9b)                       | (10)                                                              | (11)        | (12)                 | (13)                                    | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                            | (19)                             | (20)                    | (1)      | (2)                                                                            |                        |
| 1788     | KYSELINA BROMOVODÍKOVÁ                                                 | 8      | C1               | III                  | 8                   | 519                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1         | L4BN                 | TU42                                    | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                                 |                                  | 80                      | 1788     | HYDROBROMIC ACID                                                               |                        |
| 1789     | KYSELINA CHLOROVODÍKOVÁ                                                | 8      | C1               | II                   | 8                   | 520                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T8                                                                | TP2         | L4BN                 | TU42                                    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | 80                      | 1789     | HYDROCHLORIC ACID                                                              |                        |
| 1789     | KYSELINA CHLOROVODÍKOVÁ                                                | 8      | C1               | III                  | 8                   | 520                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1         | L4BN                 | TU42                                    | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                                 |                                  | 80                      | 1789     | HYDROCHLORIC ACID                                                              |                        |
| 1790     | KYSELINA FLUOROVODÍKOVÁ s viac ako 85 % fluorovodíka                   | 8      | CT1              | I                    | 8<br>+6.1           | 640I                 | 0                           | E0      | P802                          |                    | MP2                        | T10                                                               | TP2         | L21DH(+)             | TU14 TU34<br>TC1 TE21<br>TA4 TT9<br>TM3 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28                    | S14                              | 886                     | 1790     | HYDROFLUORIC ACID with more than 85 % hydrogen fluoride                        |                        |
| 1790     | KYSELINA FLUOROVODÍKOVÁ s viac ako 60 %, ale najviac 85 % fluorovodíka | 8      | CT1              | I                    | 8<br>+6.1           | 640J                 | 0                           | E0      | P001                          | PP81               | MP8<br>MP17                | T10                                                               | TP2         | L10DH                | TU14 TE21                               | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28                    | S14                              | 886                     | 1790     | HYDROFLUORIC ACID with more than 60 % but not more than 85 % hydrogen fluoride |                        |
| 1790     | KYSELINA FLUOROVODÍKOVÁ s najviac 60 % fluorovodíka                    | 8      | CT1              | II                   | 8<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T8                                                                | TP2         | L4DH                 | TU14 TE21                               | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV13<br>CV28                    |                                  | 86                      | 1790     | HYDROFLUORIC ACID with not more than 60 % hydrogen fluoride                    |                        |
| 1791     | CHLÓRNANOVÝ ROZTOK                                                     | 8      | C9               | II                   | 8                   | 521                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 | PP10<br>B5         | MP15                       | T7                                                                | TP2<br>TP24 | L4BV(+)              | TU42<br>TE11                            | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | 80                      | 1791     | HYPOCHLORITE SOLUTION                                                          |                        |
| 1791     | CHLÓRNANOVÝ ROZTOK                                                     | 8      | C9               | III                  | 8                   | 521                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>LP01<br>R001 | B5                 | MP19                       | T4                                                                | TP2<br>TP24 | L4BV(+)              | TU42<br>TE11                            | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | 80                      | 1791     | HYPOCHLORITE SOLUTION                                                          |                        |
| 1792     | CHLORID JÓDNY, TUHÝ                                                    | 8      | C2               | II                   | 8                   |                      | 1 kg                        | E0      | P002<br>IBC08                 | B4                 | MP10                       | T7                                                                | TP2         | SGAN<br>L4BN         |                                         | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                                 |                                  | 80                      | 1792     | IODINE MONOCHLORIDE, SOLID                                                     |                        |
| 1793     | FOSFÁT KYSELINÝ IZOPROPYLOVEJ                                          | 8      | C3               | III                  | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1         | L4BN                 |                                         | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | 80                      | 1793     | ISOPROPYL ACID PHOSPHATE                                                       |                        |
| 1794     | SÍRAN OLOVNATÝ s viac ako 3 % voľnej kyseliny                          | 8      | C2               | II                   | 8                   | 591                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33        | SGAN                 |                                         | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP7 |                                 |                                  | 80                      | 1794     | LEAD SULPHATE with more than 3 % free acid                                     |                        |
| 1796     | NITRAČNÁ KYSELINA, ZMES s viac ako 50 % kyseliny dusičnej              | 8      | CO1              | I                    | 8<br>+5.1           |                      | 0                           | E0      | P001                          |                    | MP8<br>MP17                | T10                                                               | TP2         | L10BH                | TC6 TT1                                 | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                            | S14                              | 885                     | 1796     | NITRATING ACID MIXTURE with more than 50 % nitric acid                         |                        |
| 1796     | NITRAČNÁ KYSELINA, ZMES najviac s 50 % kyseliny dusičnej               | 8      | C1               | II                   | 8                   |                      | 1 L                         | E0      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T8                                                                | TP2         | L4BN                 |                                         | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | 80                      | 1796     | NITRATING ACID MIXTURE with not more than 50 % nitric acid                     |                        |
| 1798     | KYSELINA NITROCHLÓROVODÍKOVÁ                                           | 8      | COT              | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                               |                    |                            |                                                                   |             | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                                         |                                  |                                            |                                  |                |                                 |                                  |                         |          | 1798                                                                           | NITROHYDROCHLORIC ACID |
| 1799     | NONYLTRICHLÓRSILÁN                                                     | 8      | C3               | II                   | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                          |                    | MP15                       | T10                                                               | TP2<br>TP7  | L4BN                 |                                         | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | X80                     | 1799     | NONYLTRICHLOROSILANE                                                           |                        |
| 1800     | OKTADECYLTRICHLÓRSILÁN                                                 | 8      | C3               | II                   | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                          |                    | MP15                       | T10                                                               | TP2<br>TP7  | L4BN                 |                                         | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | X80                     | 1800     | OCTADECYLTRICHLOROSILANE                                                       |                        |
| 1801     | OKTYLTRICHLÓRSILÁN                                                     | 8      | C3               | II                   | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                          |                    | MP15                       | T10                                                               | TP2<br>TP7  | L4BN                 |                                         | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  | X80                     | 1801     | OCTYLTRICHLOROSILANE                                                           |                        |
| 1802     | KYSELINA CHLORISTÁ najviac s 50 % hm. kyseliny                         | 8      | CO1              | II                   | 8<br>+5.1           | 522                  | 1 L                         | E0      | P001<br>IBC02                 |                    | MP3                        | T7                                                                | TP2         | L4BN                 |                                         | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                            |                                  | 85                      | 1802     | PERCHLORIC ACID with not more than 50 % acid, by mass                          |                        |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |            | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci             |
|----------|-----------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------|
|          |                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |            |              |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                     |
|          | 3.1.2                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3    | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                               |
| (1)      | (2)                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)       | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                 |
| 1803     | KYSELINA FENOLSULFÓNOVÁ, KVAPALNÁ | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2        | L4BN         | TU42                   | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | 80                      | 1803     | PHENOLSULPHONIC ACID, LIQUID        |
| 1804     | FENYLTRICHLÓRSILÁN                | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                          |       | MP15        | T10                                                               | TP2<br>TP7 | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | X80                     | 1804     | PHENYLTRICHLORO-SILANE              |
| 1805     | KYSELINA FOSFOREČNÁ, ROZTOK       | 8      | C1               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | L4BN         | TU42                   | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |        | 80                      | 1805     | PHOSPHORIC ACID, SOLUTION           |
| 1806     | CHLORID FOSFOREČNÝ                | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E0      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33       | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                     |        | 80                      | 1806     | PHOSPHORUS PENTACHLORIDE            |
| 1807     | OXID FOSFOREČNÝ                   | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33       | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                     |        | 80                      | 1807     | PHOSPHORUS PENTOXIDE                |
| 1808     | BROMID FOSFORITÝ                  | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E0      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2        | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | X80                     | 1808     | PHOSPHORUS TRIBROMIDE               |
| 1809     | CHLORID FOSFORITÝ                 | 6.1    | TC3              | I               | 6.1<br>+8           | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2        | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 668                     | 1809     | PHOSPHORUS TRICHLORIDE              |
| 1810     | OXIDOCHLORID FOSFOREČNÝ           | 6.1    | TC3              | I               | 6.1<br>+8           | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2        | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | X668                    | 1810     | PHOSPHORUS OXYCHLORIDE              |
| 1811     | HYDROGÉNDIFLUORID DRASELNÝ, TUHÝ  | 8      | CT2              | II              | 8<br>+6.1           |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33       | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                | CV13<br>CV28        |        | 86                      | 1811     | POTASSIUM HYDROGENDIFLUORIDE, SOLID |
| 1812     | FLUORID DRASELNÝ, TUHÝ            | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33       | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 1812     | POTASSIUM FLUORIDE, SOLID           |
| 1813     | HYDROXID DRASELNÝ, TUHÝ           | 8      | C6               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33       | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                     |        | 80                      | 1813     | POTASSIUM HYDROXIDE, SOLID          |
| 1814     | HYDROXID DRASELNÝ, ROZTOK         | 8      | C5               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2        | L4BN         | TU42                   | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | 80                      | 1814     | POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION        |
| 1814     | HYDROXID DRASELNÝ, ROZTOK         | 8      | C5               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | L4BN         | TU42                   | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |        | 80                      | 1814     | POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION        |
| 1815     | PROPIONYLCHLORID                  | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP1        | L4BH         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2 S20 | 338                     | 1815     | PROPIONYL CHLORIDE                  |
| 1816     | PROPYLTRICHLÓRSILÁN               | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             |                      | 0                           | E0      | P010                          |       | MP15        | T10                                                               | TP2<br>TP7 | L4BN         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2     | X83                     | 1816     | PROPYLTRICHLORO-SILANE              |
| 1817     | PYROSULFURYLCHLORID               | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T8                                                                | TP2        | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | X80                     | 1817     | PYROSULPHURYL CHLORIDE              |
| 1818     | CHLORID KREMIČITÝ                 | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0      | P010                          |       | MP15        | T10                                                               | TP2<br>TP7 | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | X80                     | 1818     | SILICON TETRACHLORIDE               |
| 1819     | HLINITAN SODNÝ, ROZTOK            | 8      | C5               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2        | L4BN         | TU42                   | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | 80                      | 1819     | SODIUM ALUMINATE SOLUTION           |
| 1819     | HLINITAN SODNÝ, ROZTOK            | 8      | C5               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1        | L4BN         | TU42                   | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |        | 80                      | 1819     | SODIUM ALUMINATE SOLUTION           |
| 1823     | HYDROXID SODNÝ, TUHÝ              | 8      | C6               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33       | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                     |        | 80                      | 1823     | SODIUM HYDROXIDE, SOLID             |
| 1824     | HYDROXID SODNÝ, ROZTOK            | 8      | C5               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2        | L4BN         | TU42                   | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | 80                      | 1824     | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION           |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                  | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                  | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                              |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                          |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |                  |              |                        |                                  |                                            |                                  |      |                     |           |                         |          |                                                                                                                      |
| (1)      | (2)                                                                                                      | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11)             | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                  |
| 1824     | HYDROXID SODNÝ, ROZTOK                                                                                   | 8      | C5               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1              | L4BN         | TU42                   | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |      |                     |           | 80                      | 1824     | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION                                                                                            |
| 1825     | OXID SODNÝ                                                                                               | 8      | C6               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33             | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |      |                     |           | 80                      | 1825     | SODIUM MONOXIDE                                                                                                      |
| 1826     | ZMES NITRAČNÝCH KYSELÍN, ODPADOVÁ s viac ako 50 % kyseliny dusičnej                                      | 8      | CO1              | I               | 8<br>+5.1           | 113                  | 0                           | E0   | P001                          |      | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2              | L10BH        |                        | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |      | CV24                | S14       | 885                     | 1826     | NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with more than 50 % nitric acid                                                       |
| 1826     | ZMES NITRAČNÝCH KYSELÍN, ODPADOVÁ, najviac s 50 % kyseliny dusičnej                                      | 8      | C1               | II              | 8                   | 113                  | 1 L                         | E0   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T8                                                                | TP2              | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           | 80                      | 1826     | NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with not more than 50 % nitric acid                                                   |
| 1827     | CHLORID CINIČTÝ, BEZVODÝ                                                                                 | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2              | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           | X80                     | 1827     | STANNIC CHLORIDE, ANHYDROUS                                                                                          |
| 1828     | CHLORIDY SÍRY                                                                                            | 8      | C1               | I               | 8                   |                      | 0                           | E0   | P602                          |      | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2              | L10BH        |                        | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |      |                     | S20       | X88                     | 1828     | SULPHUR CHLORIDES                                                                                                    |
| 1829     | OXID SÍROVÝ, STABILIZOVANÝ                                                                               | 8      | C1               | I               | 8                   | 386<br>623<br>676    | 0                           | E0   | P001                          |      | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP4 TP25<br>TP26 | L10BH        | TU32 TE13<br>TT5 TM3   | AT                               | 1<br>(E)                                   | V8                               |      |                     | S4<br>S20 | X88                     | 1829     | SULPHUR TRIOXIDE, STABILIZED                                                                                         |
| 1830     | KYSELINA SÍROVÁ s viac ako 51 % kyseliny                                                                 | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T8                                                                | TP2              | L4BN         | TU42                   | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           | 80                      | 1830     | SULPHURIC ACID with more than 51 % acid                                                                              |
| 1831     | KYSELINA SÍROVÁ, DYMIVÁ                                                                                  | 8      | CT1              | I               | 8<br>+6.1           |                      | 0                           | E0   | P602                          |      | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2              | L10BH        |                        | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |      | CV13<br>CV28        | S14       | X886                    | 1831     | SULPHURIC ACID, FUMING                                                                                               |
| 1832     | KYSELINA SÍROVÁ, ODPADOVÁ                                                                                | 8      | C1               | II              | 8                   | 113                  | 1 L                         | E0   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T8                                                                | TP2              | L4BN         | TU42                   | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           | 80                      | 1832     | SULPHURIC ACID, SPENT                                                                                                |
| 1833     | KYSELINA SÍRICHITÁ                                                                                       | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2              | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           | 80                      | 1833     | SULPHUROUS ACID                                                                                                      |
| 1834     | CHLORID SULFURYLU                                                                                        | 6.1    | TC3              | I               | 6.1<br>+8           | 354                  | 0                           | E0   | P602                          |      | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2              | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |      | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | X668                    | 1834     | SULPHURYL CHLORIDE                                                                                                   |
| 1835     | HYDROXID TETRAMETYLAMÓNNY, VODNÝ ROZTOK s viac ako 2,5 % ale menej ako 25 % hydroxidu tetrametylamónneho | 8      | CT1              | II              | 8<br>+6.1           | 279<br>408           | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2              | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      | CV13<br>CV28        |           | 86                      | 1835     | TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE AQUEOUS SOLUTION with more than 2.5 % but less than 25 % tetramethylammonium hydroxide |
| 1835     | HYDROXID TETRAMETYLAMÓNNY, VODNÝ ROZTOK najviac s 2,5 % hydroxidu tetrametylamónneho                     | 8      | C7               | III             | 8                   | 408                  | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T7                                                                | TP2              | L4BN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |      |                     |           | 80                      | 1835     | TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE AQUEOUS SOLUTION with not more than 2.5 % tetramethylammonium hydroxide                |
| 1836     | TIONYLCHLORID                                                                                            | 8      | C1               | I               | 8                   |                      | 0                           | E0   | P802                          |      | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2              | L10BH        |                        | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |      |                     | S20       | X88                     | 1836     | THIONYL CHLORIDE                                                                                                     |
| 1837     | CHLORID TIOFOSFORYL                                                                                      | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E0   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2              | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           | X80                     | 1837     | THIOPHOSPHORYL CHLORIDE                                                                                              |
| 1838     | CHLORID TITANIČITÝ                                                                                       | 6.1    | TC3              | I               | 6.1<br>+8           | 354                  | 0                           | E0   | P602                          |      | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2              | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |      | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | X668                    | 1838     | TITANIUM TETRACHLORIDE                                                                                               |
| 1839     | KYSELINA TRICHLÓROCTOVÁ                                                                                  | 8      | C4               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33             | SGAN<br>L4BN |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |      |                     |           | 80                      | 1839     | TRICHLOROACETIC ACID                                                                                                 |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina                               | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                            |                                 | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna |                      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                        | Pomenovanie a opis veci                                                       |
|----------|-------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                   |        |                  |                                               |                     |                      |                             |         | Obalové inštrukcie            | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny | Osobitné ustanovenia |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |                                 |                                                                               |
|          | 3.1.2                                                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3                                       | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4                      | 4.1.10                          | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4         | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |                                 | 3.1.2                                                                         |
| (1)      | (2)                                                               | (3a)   | (3b)             | (4)                                           | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)                       | (9b)                            | (10)                                                              | (11)                 | (12)         | (13)                 | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)                             | (2)                                                                           |
| 1840     | CHLORID ZINOCNATÝ, ROZTOK                                         | 8      | C1               | III                                           | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | L4BN         | TU42                 | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                                 |                                  |           | 80                      | 1840                            | ZINC CHLORIDE SOLUTION                                                        |
| 1841     | ACETALDEHYD AMONIAKU                                              | 9      | M11              | III                                           | 9                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 B6                      | MP10                            | T1                                                                | TP33                 | SGAV         |                      | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2                         |                                  |           | 90                      | 1841                            | ACETALDEHYDE AMMONIA                                                          |
| 1843     | DINITRO-o-KREZOLAN AMÓNNY, TUHÝ                                   | 6.1    | T2               | II                                            | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4                         | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 1843                            | AMMONIUM DINITRO-o-CRESOLATE, SOLID                                           |
| 1845     | Oxid uhličitý, tuhý (suchý ľad)                                   | 9      | M11              | NIE JE PREDMETOM ADR okrem ustanovení v 5.5.3 |                     |                      |                             |         |                               |                            |                                 | NIE JE PREDMETOM ADR okrem ustanovení v 5.5.3                     |                      |              |                      |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           | 1845                    | Carbon dioxide, solid (Dry ice) |                                                                               |
| 1846     | CHLORID UHLIČITÝ                                                  | 6.1    | T1               | II                                            | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                            | MP15                            | T7                                                                | TP2                  | L4BH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 1846                            | CARBON TETRACHLORIDE                                                          |
| 1847     | SULFID DRASELNÝ, HYDRATOVANÝ najmenej s 30 % kryštalickej vody    | 8      | C6               | II                                            | 8                   | 523                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4                         | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAN<br>L4BN |                      | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                                 |                                  |           | 80                      | 1847                            | POTASSIUM SULPHIDE, HYDRATED with not less than 30 % water of crystallization |
| 1848     | KYSELINA PROPIONOVÁ s najmenej 10 % a menej ako 90 % hm. kyseliny | 8      | C3               | III                                           | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | L4BN         |                      | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                                 |                                  |           | 80                      | 1848                            | PROPIONIC ACID with not less than 10 % and less than 90 % acid by mass        |
| 1849     | SULFID SODNÝ, HYDRATOVANÝ najmenej s 30 % vody                    | 8      | C6               | II                                            | 8                   | 523                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4                         | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAN<br>L4BN |                      | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                                 |                                  |           | 80                      | 1849                            | SODIUM SULPHIDE, HYDRATED with not less than 30 % water                       |
| 1851     | LIEČIVO, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N.                                | 6.1    | T1               | II                                            | 6.1                 | 221<br>601           | 100 ml                      | E4      | P001                          |                            | MP15                            |                                                                   |                      | L4BH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 1851                            | MEDICINE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                               |
| 1851     | LIEČIVO, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N                                 | 6.1    | T1               | III                                           | 6.1                 | 221<br>601           | 5 L                         | E1      | P001<br>LP01<br>R001          |                            | MP19                            |                                                                   |                      | L4BH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 1851                            | MEDICINE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                               |
| 1854     | ZLIATINY BÁRIA, SAMOŽÁPALNÉ                                       | 4.2    | S4               | I                                             | 4.2                 |                      | 0                           | E0      | P404                          |                            | MP13                            | T21                                                               | TP7<br>TP33          |              |                      | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                                 |                                  | S20       | 43                      | 1854                            | BARIUM ALLOYS, PYROPHORIC                                                     |
| 1855     | VÁPNIK SAMOŽÁPALNÝ alebo ZLIATINY VÁPNIKA, SAMOŽÁPALNÉ            | 4.2    | S4               | I                                             | 4.2                 |                      | 0                           | E0      | P404                          |                            | MP13                            |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 0<br>(E)                                   | V1                               |                                 |                                  | S20       |                         | 1855                            | CALCIUM, PYROPHORIC or CALCIUM ALLOYS, PYROPHORIC                             |
| 1856     | Handry zaoilejované                                               | 4.2    | S2               | NIE JE PREDMETOM ADR                          |                     |                      |                             |         |                               |                            |                                 | NIE JE PREDMETOM ADR                                              |                      |              |                      |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           | 1856                    | Rags, oily                      |                                                                               |
| 1857     | Odpadový textil, mokrý                                            | 4.2    | S2               | NIE JE PREDMETOM ADR                          |                     |                      |                             |         |                               |                            |                                 | NIE JE PREDMETOM ADR                                              |                      |              |                      |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           | 1857                    | Textile waste, wet              |                                                                               |
| 1858     | HEXAFLUÓRPROPYLÉN (CHLADIACI PLYN R 1216)                         | 2      | 2A               |                                               | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                          |                            | MP9                             | (M)<br>T50                                                        |                      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9           | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              |           | 20                      | 1858                            | HEXAFLUOROPROPYLENE (REFRIGERANT GAS R 1216)                                  |
| 1859     | FLUORID KREMIČITÝ                                                 | 2      | 2TC              |                                               | 2.3<br>+8           |                      | 0                           | E0      | P200                          |                            | MP9                             | (M)                                                               |                      | PxBH(M)      | TA4<br>TT9           | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              | S14       | 268                     | 1859                            | SILICON TETRAFLUORIDE                                                         |
| 1860     | VINYLFUORID, STABILIZOVANÝ                                        | 2      | 2F               |                                               | 2.1                 | 386<br>662<br>676    | 0                           | E0      | P200                          |                            | MP9                             | (M)                                                               |                      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9           | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V8                               |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              | S2 S4 S20 | 239                     | 1860                            | VINYL FLUORIDE, STABILIZED                                                    |
| 1862     | ETYLKROTÓNAN                                                      | 3      | F1               | II                                            | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T4                                                                | TP2                  | LGBF         |                      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1862                            | ETHYL CROTONATE                                                               |
| 1863     | PALIVO, LETECKÉ, PRE TURBÍNOVÉ MOTORY                             | 3      | F1               | I                                             | 3                   | 664                  | 500 ml                      | E3      | P001                          |                            | MP7<br>MP17                     | T11                                                               | TP1<br>TP8<br>TP28   | L4BN         |                      | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 1863                            | FUEL, AVIATION, TURBINE ENGINE                                                |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                         | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |            |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |         |        |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                          |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|--------|--------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                 |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |            |             |                                                                   |                    |              |              |                                  |                                            |                                  |         |        |        |                         |          |                                                                                                                                                  |
|          | 3.1.2                                                                                                                           | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4      | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3            | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3   | 7.5.11 | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                            |
| (1)      | (2)                                                                                                                             | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)       | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)    | (18)   | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                              |
| 1863     | PALIVO, LETECKÉ, PRE TURBÍNOVÉ MOTORY (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                    | 3      | F1               | II              | 3                   | 640C<br>664          | 1 L                         | E2      | P001                          |            | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8         | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |         |        | S2 S20 | 33                      | 1863     | FUEL, AVIATION, TURBINE ENGINE (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                                      |
| 1863     | PALIVO, LETECKÉ, PRE TURBÍNOVÉ MOTORY (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                     | 3      | F1               | II              | 3                   | 640D<br>664          | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |            | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8         | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |         |        | S2 S20 | 33                      | 1863     | FUEL, AVIATION, TURBINE ENGINE (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                                                  |
| 1863     | PALIVO, LETECKÉ, PRE TURBÍNOVÉ MOTORY                                                                                           | 3      | F1               | III             | 3                   | 664                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T2                                                                | TP1                | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |         |        | S2     | 30                      | 1863     | FUEL, AVIATION, TURBINE ENGINE                                                                                                                   |
| 1865     | n-PROPYLDUSIČNAN                                                                                                                | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         | B7         | MP19        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |         |        | S2 S20 |                         | 1865     | n-PROPYL NITRATE                                                                                                                                 |
| 1866     | ŽIVICOVÝ ROZTOK, horľavý                                                                                                        | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 500 ml                      | E3      | P001                          |            | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP1<br>TP8<br>TP28 | L4BN         |              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |         |        | S2 S20 | 33                      | 1866     | RESIN SOLUTION, flammable                                                                                                                        |
| 1866     | ŽIVICOVÝ ROZTOK, horľavý (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                                 | 3      | F1               | II              | 3                   | 640C                 | 5 L                         | E2      | P001                          | PP1        | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8         | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |         |        | S2 S20 | 33                      | 1866     | RESIN SOLUTION, flammable (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                                           |
| 1866     | ŽIVICOVÝ ROZTOK, horľavý (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                                  | 3      | F1               | II              | 3                   | 640D                 | 5 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         | PP1        | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8         | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |         |        | S2 S20 | 33                      | 1866     | RESIN SOLUTION, flammable (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                                                       |
| 1866     | ŽIVICOVÝ ROZTOK, horľavý                                                                                                        | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | PP1        | MP19        | T2                                                                | TP1                | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |         |        | S2     | 30                      | 1866     | RESIN SOLUTION, flammable                                                                                                                        |
| 1866     | ŽIVICOVÝ ROZTOK, horľavý (s bodom vzplanutia pod 23 °C a viskóznym podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>R001                  | PP1        | MP19        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |         |        | S2     |                         | 1866     | RESIN SOLUTION, flammable (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1866     | ŽIVICOVÝ ROZTOK, horľavý (s bodom vzplanutia pod 23 °C a viskóznym podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         | PP1<br>BB4 | MP19        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |         |        | S2     |                         | 1866     | RESIN SOLUTION, flammable (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |
| 1868     | DEKABÓRAN                                                                                                                       | 4.1    | FT2              | II              | 4.1<br>+6.1         |                      | 1 kg                        | E0      | P002<br>IBC06                 |            | MP10        | T3                                                                | TP33               | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |         | CV28   |        | 46                      | 1868     | DECABORANE                                                                                                                                       |
| 1869     | HORČÍK alebo ZLIATINY HORČÍKA s viac ako 50 % horčíka v tabletkách, trieskach alebo pásoch                                      | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 | 59                   | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3         | MP11        | T1                                                                | TP33               | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2 |        |        | 40                      | 1869     | MAGNESIUM or MAGNESIUM ALLOYS with more than 50 % magnesium in pellets, turnings or ribbons                                                      |
| 1870     | TETRAHYDRIDOBÓRITAN DRASELNÝ                                                                                                    | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403                          |            | MP2         |                                                                   |                    |              |              |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |         | CV23   | S20    |                         | 1870     | POTASSIUM BOROHYDRIDE                                                                                                                            |
| 1871     | HYDRID TITÁNATÝ                                                                                                                 | 4.1    | F3               | II              | 4.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P410<br>IBC04                 | PP40       | MP11        | T3                                                                | TP33               | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |         |        |        | 40                      | 1871     | TITANIUM HYDRIDE                                                                                                                                 |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                               | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo         | Pomenovanie a opis veci                                                  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                       |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |         |                |                        |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |                  |                                                                          |
|          | 3.1.2                                                                 | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |                  | 3.1.2                                                                    |
| (1)      | (2)                                                                   | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)              | (2)                                                                      |
| 1872     | OXID OLOVIČITÝ                                                        | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP2         | T1                                                                | TP33    | SGAV           | TU3                    | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1<br>VC2<br>AP6<br>AP7        | CV24                             |           | 50                      | 1872             | LEAD DIOXIDE                                                             |
| 1873     | KYSELINA CHLORISTÁ s viac ako 50 % hm., ale najviac 72 % hm. kyseliny | 5.1    | OC1              | I               | 5.1 +8              | 60                   | 0                           | E0      | P502                          | PP28  | MP3         | T10                                                               | TP1     | L4DN(+)        | TU3 TU28               | AT                               | 1<br>(B/E)                                 |                                  |                                 | CV24                             | S20       | 558                     | 1873             | PERCHLORIC ACID with more than 50 % but not more than 72 % acid, by mass |
| 1884     | OXID BÁRNATÝ                                                          | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7                  | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 1884             | BARIUM OXIDE                                                             |
| 1885     | BENZIDÍN                                                              | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 1885             | BENZIDINE                                                                |
| 1886     | BENZYLIDÉNCHLORID                                                     | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 1886             | BENZYLIDENE CHLORIDE                                                     |
| 1887     | BRÓMCHLÓRMETÁN                                                        | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 1887             | BROMOCHLOROMETHANE                                                       |
| 1888     | CHLOROFORM                                                            | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP2     | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 1888             | CHLOROFORM                                                               |
| 1889     | BRÓMKYÁN                                                              | 6.1    | TC2              | I               | 6.1 +8              |                      | 0                           | E0      | P002                          |       | MP18        | T6                                                                | TP33    | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28             | S9 S14                           | 668       | 1889                    | CYANOGEN BROMIDE |                                                                          |
| 1891     | ETYLBROMID                                                            | 3      | FT1              | II              | 3 +6.1              |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 | B8    | MP19        | T7                                                                | TP2     | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S2 S19    | 336                     | 1891             | ETHYL BROMIDE                                                            |
| 1892     | ETYLDICHLÓRARZÍN                                                      | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                                 | CV1<br>CV13<br>CV28              | S9 S14    | 66                      | 1892             | ETHYLDICHLOROARSINE                                                      |
| 1894     | HYDROXID FENYLORTUŤNATÝ                                               | 6.1    | T3               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 1894             | PHENYLMERCURIC HYDROXIDE                                                 |
| 1895     | DUSIČNAN FENYLORTUŤNATÝ                                               | 6.1    | T3               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 1895             | PHENYLMERCURIC NITRATE                                                   |
| 1897     | TETRACHLÓRETYLÉN                                                      | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 1897             | TETRACHLOROETHYLENE                                                      |
| 1898     | ACETYLJODID                                                           | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN           |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1898             | ACETYL IODIDE                                                            |
| 1902     | DIIZOOKTYLFOSFOREČNAN                                                 | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BN           |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                                 |                                  |           | 80                      | 1902             | DIISOCTYL ACID PHOSPHATE                                                 |
| 1903     | DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, KVAPALNÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                     | 8      | C9               | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP8<br>MP17 |                                                                   |         | L10BH          |                        | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  | S20       | 88                      | 1903             | DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                                  |
| 1903     | DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, KVAPALNÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                     | 8      | C9               | II              | 8                   | 274                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        |                                                                   |         | L4BN           |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1903             | DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                                  |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                            |                                 | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna         |                      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                        |               |
|----------|---------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|------------------------------------------------|---------------|
|          |                                                   |        |                  |                      |                     |                      |                             |         | Obalové inštrukcie            | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny         | Osobitné ustanovenia |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                |               |
|          | 3.1.2                                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4                      | 4.1.10                          | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4         | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                          |               |
| (1)      | (2)                                               | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)                       | (9b)                            | (10)                                                              | (11)                 | (12)                 | (13)                 | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                            |               |
| 1903     | DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, KVAPALNÝ, ŽIERAVÝ, I. N. | 8      | C9               | III                  | 8                   | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            |                                                                   |                      | L4BN                 |                      | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                                 |                                  |           | 80                      | 1903     | DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.        |               |
| 1905     | KYSELINA SELÉNOVÁ                                 | 8      | C2               | I                    | 8                   |                      | 0                           | E0      | P002<br>IBC07                 |                            | MP18                            | T6                                                                | TP33                 | S10AN                |                      | AT                               | 1<br>(E)                                   | V10                              |                                 |                                  | S20       | 88                      | 1905     | SELENIC ACID                                   |               |
| 1906     | ODPADOVÁ KYSELINA                                 | 8      | C1               | II                   | 8                   |                      | 1 L                         | E0      | P001<br>IBC02                 |                            | MP15                            | T8                                                                | TP2<br>TP28          | L4BN                 | TU42                 | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1906     | SLUDGE ACID                                    |               |
| 1907     | SODNÉ VÁPNO s viac ako 4 % hydroxidu sodného      | 8      | C6               | III                  | 8                   | 62                   | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3                         | MP10                            | T1                                                                | TP33                 | SGAV                 |                      | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7                  |                                  |           | 80                      | 1907     | SODA LIME with more than 4 % sodium hydroxide  |               |
| 1908     | CHLORITANOVÝ ROZTOK                               | 8      | C9               | II                   | 8                   | 521                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                            | MP15                            | T7                                                                | TP2<br>TP24          | L4BV(+)              | TE11                 | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1908     | CHLORITE SOLUTION                              |               |
| 1908     | CHLORITANOVÝ ROZTOK                               | 8      | C9               | III                  | 8                   | 521                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T4                                                                | TP2<br>TP24          | L4BV(+)              | TE11                 | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                                 |                                  |           | 80                      | 1908     | CHLORITE SOLUTION                              |               |
| 1910     | Oxid vápenatý                                     | 8      | C6               | NIE JE PREDMETOM ADR |                     |                      |                             |         |                               |                            |                                 |                                                                   |                      | NIE JE PREDMETOM ADR |                      |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 1910                                           | Calcium oxide |
| 1911     | DIBÓRAN                                           | 2      | 2TF              |                      | 2.3<br>+2.1         |                      | 0                           | E0      | P200                          |                            | MP9                             |                                                                   |                      |                      |                      |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              | S2 S14    |                         | 1911     | DIBORANE                                       |               |
| 1912     | ZMESI METYLCHLORIDU A METYLÉNCHLORIDU             | 2      | 2F               |                      | 2.1                 | 228<br>662           | 0                           | E0      | P200                          |                            | MP9                             | (M)<br>T50                                                        |                      | PxBN(M)              | TA4<br>TT9           | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              | S2 S20    | 23                      | 1912     | METHYL CHLORIDE AND METHYLENE CHLORIDE MIXTURE |               |
| 1913     | NEÓN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                      | 2      | 3A               |                      | 2.2                 | 593                  | 120 ml                      | E1      | P203                          |                            | MP9                             | T75                                                               | TP5                  | RxBN                 | TU19<br>TA4<br>TT9   | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |                                 | CV9<br>CV11<br>CV36              | S20       | 22                      | 1913     | NEON, REFRIGERATED LIQUID                      |               |
| 1914     | BUTYLPROPIÓNAT                                    | 3      | F1               | III                  | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF                 |                      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1914     | BUTYL PROPIONATES                              |               |
| 1915     | CYKLOHEXANÓN                                      | 3      | F1               | III                  | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF                 |                      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1915     | CYCLOHEXANONE                                  |               |
| 1916     | 2,2'-DICHLÓRDIETYLÉTER                            | 6.1    | TF1              | II                   | 6.1<br>+3           |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                            | MP15                            | T7                                                                | TP2                  | L4BH                 | TU15 TE19            | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S2 S9 S19 | 63                      | 1916     | 2,2'-DICHLORODIETHYL ETHER                     |               |
| 1917     | ETYLAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ                        | 3      | F1               | II                   | 3                   | 386<br>676           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF                 |                      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |                                 |                                  | S2 S4 S20 | 339                     | 1917     | ETHYL ACRYLATE, STABILIZED                     |               |
| 1918     | IZOPROPYLBENZÉN                                   | 3      | F1               | III                  | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF                 |                      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1918     | ISOPROPYLBENZENE                               |               |
| 1919     | METYLAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ                       | 3      | F1               | II                   | 3                   | 386<br>676           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF                 |                      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |                                 |                                  | S2 S4 S20 | 339                     | 1919     | METHYL ACRYLATE, STABILIZED                    |               |
| 1920     | NONÁNY                                            | 3      | F1               | III                  | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF                 |                      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 1920     | NONANES                                        |               |
| 1921     | PROPYLÉNIMÍN, STABILIZOVANÝ                       | 3      | FT1              | I                    | 3<br>+6.1           | 386<br>676           | 0                           | E0      | P001                          |                            | MP2                             | T14                                                               | TP2                  | L15CH                | TU14 TU15<br>TE21    | FL                               | 1<br>(C/E)                                 | V8                               |                                 | CV13<br>CV28                     | S2 S4 S22 | 336                     | 1921     | PROPYLENIMINE, STABILIZED                      |               |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                        | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                                         | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                              |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |              |                              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |                                                  |                                                                                                                                                                                      |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                          | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |                                                  | 3.1.2                                                                                                                                                                                |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                            | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)                                              | (2)                                                                                                                                                                                  |
| 1922     | PYROLIDÍN                                                                                                                                                      | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP1         | L4BH         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 338                     | 1922                                             | PYRROLIDINE                                                                                                                                                                          |
| 1923     | DITIONIČITAN VÁPENATÝ<br>(HYDROGÉNSIRIČITAN VÁPENATÝ)                                                                                                          | 4.2    | S4               | II              | 4.2                 |                      | 0                           | E2      | P410<br>IBC06                 |       | MP14        | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 |                                  |           | 40                      | 1923                                             | CALCIUM DITHIONITE<br>(CALCIUM HYDROSULPHITE)                                                                                                                                        |
| 1928     | METYLBROMID HOREČNATÝ<br>V ETYLÉTERI                                                                                                                           | 4.3    | WF1              | I               | 4.3<br>+3           |                      | 0                           | E0      | P402                          | RR8   | MP2         |                                                                   |             | L10DH        | TU4 TU14<br>TU22 TE21<br>TM2 | FL                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                                 | CV23                             | S2 S20    | X323                    | 1928                                             | METHYL MAGNESIUM<br>BROMIDE IN ETHYL ETHER                                                                                                                                           |
| 1929     | DITIONIČITAN DRASELNÝ<br>(HYDROGÉNSIRIČITAN DRASELNÝ)                                                                                                          | 4.2    | S4               | II              | 4.2                 |                      | 0                           | E2      | P410<br>IBC06                 |       | MP14        | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 |                                  |           | 40                      | 1929                                             | POTASSIUM DITHIONITE<br>(POTASSIUM HYDROSULPHITE)                                                                                                                                    |
| 1931     | DITIONIČITAN ZINOČNATÝ<br>(HYDROGÉNSIRIČITAN ZINOČNATÝ)                                                                                                        | 9      | M11              | III             | 9                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV         |                              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2                         |                                  |           | 90                      | 1931                                             | ZINC DITHIONITE (ZINC<br>HYDROSULPHITE)                                                                                                                                              |
| 1932     | ZIRKÓNÍUM, ODPAD                                                                                                                                               | 4.2    | S4               | III             | 4.2                 | 524<br>592           | 0                           | E0      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP14        | T1                                                                | TP33        | SGAN         |                              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1                  |                                  |           | 40                      | 1932                                             | ZIRCONIUM SCRAP                                                                                                                                                                      |
| 1935     | KYANIDOVÝ ROZTOK, I. N.                                                                                                                                        | 6.1    | T4               | I               | 6.1                 | 274<br>525           | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21       | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                                 | CV1<br>CV13<br>CV28              | S9 S14    | 66                      | 1935                                             | CYANIDE SOLUTION, N.O.S.                                                                                                                                                             |
| 1935     | KYANIDOVÝ ROZTOK, I. N.                                                                                                                                        | 6.1    | T4               | II              | 6.1                 | 274<br>525           | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 1935                                             | CYANIDE SOLUTION, N.O.S.                                                                                                                                                             |
| 1935     | KYANIDOVÝ ROZTOK, I. N.                                                                                                                                        | 6.1    | T4               | III             | 6.1                 | 274<br>525           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 1935                                             | CYANIDE SOLUTION, N.O.S.                                                                                                                                                             |
| 1938     | KYSELINA BRÓMOCTOVÁ,<br>ROZTOK                                                                                                                                 | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BN         |                              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1938                                             | BROMOACETIC ACID<br>SOLUTION                                                                                                                                                         |
| 1938     | KYSELINA BRÓMOCTOVÁ,<br>ROZTOK                                                                                                                                 | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP2         | L4BN         |                              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1938                                             | BROMOACETIC ACID<br>SOLUTION                                                                                                                                                         |
| 1939     | OXIDOBROMID FOSFOREČNÝ                                                                                                                                         | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E0      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                                 |                                  |           | 80                      | 1939                                             | PHOSPHORUS OXYBROMIDE                                                                                                                                                                |
| 1940     | KYSELINA TIOGLYKOLOVÁ                                                                                                                                          | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BN         |                              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 1940                                             | THIOGLYCOLIC ACID                                                                                                                                                                    |
| 1941     | DIBRÓMDIFLUÓRMETÁN                                                                                                                                             | 9      | M11              | III             | 9                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>LP01<br>R001          |       | MP15        | T11                                                               | TP2         | L4BN         |                              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 90                      | 1941                                             | DIBROMODIFLUORO-<br>METHANE                                                                                                                                                          |
| 1942     | DUSIČNAN AMÓNNY s najviac 0,2<br>% zápalných látok vrátane<br>akejkoľvek organickej látky<br>vypočítanej ako uhlík, s vylúčením<br>akejkoľvek doplnjúcej látky | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 | 306<br>611           | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1<br>BK1 BK2<br>BK3                                              | TP33        | SGAV         | TU3                          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7              | CV24                             | S23       | 50                      | 1942                                             | AMMONIUM NITRATE with not<br>more than 0.2 % combustible<br>substances, including any organic<br>substance calculated as carbon, to<br>the exclusion of any other added<br>substance |
| 1944     | ZÁPALKY, BEZPEČNOSTNÉ<br>(knižka, karta alebo škrtacia<br>škatuľka)                                                                                            | 4.1    | F1               | III             | 4.1                 | 293                  | 5 kg                        | E1      | P407<br>R001                  |       | MP11        |                                                                   |             |              |                              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 1944                    | MATCHES, SAFETY (book, card<br>or strike on box) |                                                                                                                                                                                      |
| 1945     | ZÁPALKY, VOSKOVÉ "VESTA"                                                                                                                                       | 4.1    | F1               | III             | 4.1                 | 293                  | 5 kg                        | E1      | P407<br>R001                  |       | MP11        |                                                                   |             |              |                              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 1945                    | MATCHES, WAX 'VESTA'                             |                                                                                                                                                                                      |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                     | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky       | Osobitné ustanovenia     | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                               |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                    | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci               |
|----------|---------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------|------------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|------|-------------------------|----------|---------------------------------------|
|          |                                             |        |                  |                 |                           |                          |                             |         |                                    |       |        |                                                                   |         |              |                    |                                  |                                            |                                  |       |                     |      |                         |          |                                       |
|          | 3.1.2                                       | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2                     | 3.3                      | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                              | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4       | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                 |
| (1)      | (2)                                         | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                       | (6)                      | (7a)                        | (7b)    | (8)                                | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)               | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                   |
| 1950     | AEROSÓLY, dusivé                            | 2      | 5A               |                 | 2.2                       | 190<br>327<br>344<br>625 | 1 L                         | E0      | P207<br>PP87<br>RR6<br>L2<br>LP200 |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 3<br>(E)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         |      |                         | 1950     | AEROSOLS, asphyxiant                  |
| 1950     | AEROSÓLY, žieravé                           | 2      | 5C               |                 | 2.2<br>+8                 | 190<br>327<br>344<br>625 | 1 L                         | E0      | P207<br>PP87<br>RR6<br>L2<br>LP200 |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 1<br>(E)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         |      |                         | 1950     | AEROSOLS, corrosive                   |
| 1950     | AEROSÓLY, žieravé, oksylichovacie           | 2      | 5CO              |                 | 2.2<br>+5.1<br>+8         | 190<br>327<br>344<br>625 | 1 L                         | E0      | P207<br>PP87<br>RR6<br>L2<br>LP200 |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 1<br>(E)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         |      |                         | 1950     | AEROSOLS, corrosive, oxidizing        |
| 1950     | AEROSÓLY, horľavé                           | 2      | 5F               |                 | 2.1                       | 190<br>327<br>344<br>625 | 1 L                         | E0      | P207<br>PP87<br>RR6<br>L2<br>LP200 |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 2<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         | S2   |                         | 1950     | AEROSOLS, flammable                   |
| 1950     | AEROSÓLY, horľavé, žieravé                  | 2      | 5FC              |                 | 2.1<br>+8                 | 190<br>327<br>344<br>625 | 1 L                         | E0      | P207<br>PP87<br>RR6<br>L2<br>LP200 |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         | S2   |                         | 1950     | AEROSOLS, flammable, corrosive        |
| 1950     | AEROSÓLY, oksylichovacie                    | 2      | 5O               |                 | 2.2<br>+5.1               | 190<br>327<br>344<br>625 | 1 L                         | E0      | P207<br>PP87<br>RR6<br>L2<br>LP200 |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 3<br>(E)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         |      |                         | 1950     | AEROSOLS, oxidizing                   |
| 1950     | AEROSÓLY, jedovaté                          | 2      | 5T               |                 | 2.2<br>+6.1               | 190<br>327<br>344<br>625 | 120 ml                      | E0      | P207<br>PP87<br>RR6<br>L2<br>LP200 |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12<br>CV28 |      |                         | 1950     | AEROSOLS, toxic                       |
| 1950     | AEROSÓLY, jedovaté, žieravé                 | 2      | 5TC              |                 | 2.2<br>+6.1<br>+8         | 190<br>327<br>344<br>625 | 120 ml                      | E0      | P207<br>PP87<br>RR6<br>L2<br>LP200 |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12<br>CV28 |      |                         | 1950     | AEROSOLS, toxic, corrosive            |
| 1950     | AEROSÓLY, jedovaté, horľavé                 | 2      | 5TF              |                 | 2.1<br>+6.1               | 190<br>327<br>344<br>625 | 120 ml                      | E0      | P207<br>PP87<br>RR6<br>L2<br>LP200 |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12<br>CV28 | S2   |                         | 1950     | AEROSOLS, toxic, flammable            |
| 1950     | AEROSÓLY, jedovaté, horľavé, žieravé        | 2      | 5TFC             |                 | 2.1<br>+6.1<br>+8         | 190<br>327<br>344<br>625 | 120 ml                      | E0      | P207<br>PP87<br>RR6<br>L2<br>LP200 |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12<br>CV28 | S2   |                         | 1950     | AEROSOLS, toxic, flammable, corrosive |
| 1950     | AEROSÓLY, jedovaté, oksylichovacie          | 2      | 5TO              |                 | 2.2<br>+5.1<br>+6.1       | 190<br>327<br>344<br>625 | 120 ml                      | E0      | P207<br>PP87<br>RR6<br>L2<br>LP200 |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12<br>CV28 |      |                         | 1950     | AEROSOLS, toxic, oxidizing            |
| 1950     | AEROSÓLY, jedovaté, oksylichovacie, žieravé | 2      | 5TOC             |                 | 2.2<br>+5.1<br>+6.1<br>+8 | 190<br>327<br>344<br>625 | 120 ml                      | E0      | P207<br>PP87<br>RR6<br>L2<br>LP200 |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12<br>CV28 |      |                         | 1950     | AEROSOLS, toxic, oxidizing, corrosive |
| 1951     | ARGÓN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ               | 2      | 3A               |                 | 2.2                       | 593                      | 120 ml                      | E1      | P203                               |       | MP9    | T75                                                               | TP5     | RxBN         | TU19<br>TA4<br>TT9 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |       | CV9<br>CV11<br>CV36 | S20  | 22                      | 1951     | ARGON, REFRIGERATED LIQUID            |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia                   | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal  |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                            | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                         |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------------------------|-----------------------------|---------|-------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                     |        |                  |                 |                     |                                        |                             |         |       |       |        |                                                                   |             |              |                            |                                  |                                            |                                  |       |                     |        |                         |          |                                                                                                 |
|          | 3.1.2                                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                                    | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4               | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                           |
| (1)      | (2)                                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                                    | (7a)                        | (7b)    | (8)   | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                       | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                             |
| 1952     | ZMES ETYLÉNOXIDU A OXIDU UHLIČITÉHO<br>najviac s 9 % etylénoxidu                                    | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 392<br>662                             | 120 ml                      | E1      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |             | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1952     | ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE with not more than 9 % ethylene oxide                 |
| 1953     | STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, I. N.                                                             | 2      | 1TF              |                 | 2.3<br>+2.1         | 274                                    | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |             | CxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9          | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14 | 263                     | 1953     | COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                                                        |
| 1954     | STLAČENÝ PLYN, HORĽAVÝ, I. N.                                                                       | 2      | 1F               |                 | 2.1                 | 274<br>392<br>662                      | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |             | CxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 1954     | COMPRESSED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.                                                               |
| 1955     | STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ, I. N.                                                                      | 2      | 1T               |                 | 2.3                 | 274                                    | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |             | CxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9          | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14    | 26                      | 1955     | COMPRESSED GAS, TOXIC, N.O.S.                                                                   |
| 1956     | STLAČENÝ PLYN, I. N.                                                                                | 2      | 1A               |                 | 2.2                 | 274<br>378<br>392<br>655<br>662        | 120 ml                      | E1      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |             | CxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1956     | COMPRESSED GAS, N.O.S.                                                                          |
| 1957     | DEUTÉRIUM, STLAČENÉ                                                                                 | 2      | 1F               |                 | 2.1                 | 662                                    | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |             | CxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 1957     | DEUTERIUM, COMPRESSED                                                                           |
| 1958     | 1,2-DICHLÓR-1,1,2,2-TETRAFLUÓRETÁN<br>(CHLADIACI PLYN R 114)                                        | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                                    | 120 ml                      | E1      | P200  |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |             | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1958     | 1,2-DICHLORO-1,1,2,2-TETRAFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 114)                                  |
| 1959     | 1,1-DIFLUÓRETYLÉN<br>(CHLADIACI PLYN R 1132a)                                                       | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                                    | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |             | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 239                     | 1959     | 1,1-DIFLUOROETHYLENE (REFRIGERANT GAS R 1132a)                                                  |
| 1961     | ETÁN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                                                        | 2      | 3F               |                 | 2.1                 |                                        | 0                           | E0      | P203  |       | MP9    | T75                                                               | TP5         | RxBN         | TU18<br>TE26<br>TA4<br>TT9 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V5                               |       | CV9<br>CV11<br>CV36 | S2 S17 | 223                     | 1961     | ETHANE, REFRIGERATED LIQUID                                                                     |
| 1962     | ETYLÉN                                                                                              | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                                    | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |             | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 1962     | ETHYLENE                                                                                        |
| 1963     | HELIUM, SCHLADENÉ, SKVAPALNENÉ                                                                      | 2      | 3A               |                 | 2.2                 | 593                                    | 120 ml                      | E1      | P203  |       | MP9    | T75                                                               | TP5<br>TP34 | RxBN         | TU19<br>TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |       | CV9<br>CV11<br>CV36 | S20    | 22                      | 1963     | HELIUM, REFRIGERATED LIQUID                                                                     |
| 1964     | ZMES UHOVODÍKOVÉHO PLYNU, STLAČENÁ, I. N.                                                           | 2      | 1F               |                 | 2.1                 | 274<br>662                             | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |             | CxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 1964     | HYDROCARBON GAS MIXTURE, COMPRESSED, N.O.S.                                                     |
| 1965     | ZMES UHOVODÍKOVÉHO PLYNU, SKVAPALNENÁ, I. N.<br>ako sú zmesi A, A01, A02, A0, A1, B1, B2, B alebo C | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 274<br>392<br>583<br>652<br>662<br>674 | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |             | PxBN(M)      | TA4<br>TT9<br>TT11         | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 1965     | HYDROCARBON GAS MIXTURE, LIQUEFIED, N.O.S. such as mixtures A, A01, A02, A0, A1, B1, B2, B or C |
| 1966     | VODÍK, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                                                       | 2      | 3F               |                 | 2.1                 |                                        | 0                           | E0      | P203  |       | MP9    | T75                                                               | TP5<br>TP34 | RxBN         | TU18<br>TE26<br>TA4<br>TT9 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V5                               |       | CV9<br>CV11<br>CV36 | S2 S17 | 223                     | 1966     | HYDROGEN, REFRIGERATED LIQUID                                                                   |
| 1967     | INSEKTICÍDNY PLYN, JEDOVATÝ, I. N.                                                                  | 2      | 2T               |                 | 2.3                 | 274                                    | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |             | PxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9          | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14    | 26                      | 1967     | INSECTICIDE GAS, TOXIC, N.O.S.                                                                  |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia            | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal  |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                            | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                     |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------|-------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                    |        |                  |                 |                     |                                 |                             |         |       |       |        |                                                                   |         |              |                            |                                  |                                            |                                  |       |                     |        |                         |          |                                                                                                                                                             |
|          | 3.1.2                                                                                                                              | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                             | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4               | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                       |
| (1)      | (2)                                                                                                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                             | (7a)                        | (7b)    | (8)   | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                       | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                         |
| 1968     | INSEKTICÍDNY PLYN, I. N.                                                                                                           | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 274<br>662                      | 120 ml                      | E1      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1968     | INSECTICIDE GAS, N.O.S.                                                                                                                                     |
| 1969     | IZOBUTÁN                                                                                                                           | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 392<br>657<br>662<br>674        | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9<br>TT11         | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 1969     | ISOBUTANE                                                                                                                                                   |
| 1970     | KRYPTÓN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                                                                                    | 2      | 3A               |                 | 2.2                 | 593                             | 120 ml                      | E1      | P203  |       | MP9    | T75                                                               | TP5     | RxBN         | TU19<br>TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |       | CV9<br>CV11<br>CV36 | S20    | 22                      | 1970     | KRYPTON, REFRIGERATED LIQUID                                                                                                                                |
| 1971     | METÁN, STLAČENÝ alebo ZEMNÝ PLYN, STLAČENÝ s vysokým obsahom metánu                                                                | 2      | 1F               |                 | 2.1                 | 392<br>662                      | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |         | CxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 1971     | METHANE, COMPRESSED or NATURAL GAS, COMPRESSED with high methane content                                                                                    |
| 1972     | METÁN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ alebo ZEMNÝ PLYN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ s vysokým obsahom metánu                                    | 2      | 3F               |                 | 2.1                 | 392                             | 0                           | E0      | P203  |       | MP9    | T75                                                               | TP5     | RxBN         | TU18<br>TE26<br>TA4<br>TT9 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V5                               |       | CV9<br>CV11<br>CV36 | S2 S17 | 223                     | 1972     | METHANE, REFRIGERATED LIQUID or NATURAL GAS, REFRIGERATED LIQUID with high methane content                                                                  |
| 1973     | ZMES CHLÓRDIFLUÓRMETÁNU A CHLÓRPENTAFLUÓRETÁNU s ustáleným bodom varu, približne so 49 % chlórdifluórmetánu (CHLADIACI PLYN R 502) | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                             | 120 ml                      | E1      | P200  |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1973     | CHLORODIFLUORO-METHANE AND CHLOROPENTAFLUORO-ETHANE MIXTURE with fixed boiling point, with approximately 49 % chlorodifluoromethane (REFRIGERANT GAS R 502) |
| 1974     | CHLÓRDIFLUÓRBROMMETÁN (CHLADIACI PLYN R 12B1)                                                                                      | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                             | 120 ml                      | E1      | P200  |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1974     | CHLORODIFLUOROBROMO-METHANE (REFRIGERANT GAS R 12B1)                                                                                                        |
| 1975     | ZMES OXIDU DUSÍKA A TETRAOXIDU DIDUSÍKA (ZMES OXIDU DUSÍKA A OXIDU DUSÍČITÉHO)                                                     | 2      | 2TOC             |                 | 2.3<br>+5.1<br>+8   |                                 | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    |                                                                   |         |              |                            |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14    |                         | 1975     | NITRIC OXIDE AND DINITROGEN TETROXIDE MIXTURE (NITRIC OXIDE AND NITROGEN DIOXIDE MIXTURE)                                                                   |
| 1976     | OKTAFLUÓRCYKLOBUTÁN (CHLADIACI PLYN RC 318)                                                                                        | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                             | 120 ml                      | E1      | P200  |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1976     | OCTAFLUOROCYCLO-BUTANE (REFRIGERANT GAS RC 318)                                                                                                             |
| 1977     | DUSÍK, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                                                                                      | 2      | 3A               |                 | 2.2                 | 345<br>346<br>593               | 120 ml                      | E1      | P203  |       | MP9    | T75                                                               | TP5     | RxBN         | TU19<br>TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |       | CV9<br>CV11<br>CV36 | S20    | 22                      | 1977     | NITROGEN, REFRIGERATED LIQUID                                                                                                                               |
| 1978     | PROPÁN                                                                                                                             | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 392<br>652<br>657<br>662<br>674 | 0                           | E0      | P200  |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9<br>TT11         | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 1978     | PROPANE                                                                                                                                                     |
| 1982     | TETRAFLUÓRMETÁN (CHLADIACI PLYN R 14)                                                                                              | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                             | 120 ml                      | E1      | P200  |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1982     | TETRAFLUOROMETHANE (REFRIGERANT GAS R 14)                                                                                                                   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna |                   | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                            |
|----------|--------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|--------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------|
|          |                                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |                    |              |                   |                                  |                                            |                                  |       |                     |        |                         |          |                                                                    |
|          | 3.1.2                                                  | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3            | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4      | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                              |
| (1)      | (2)                                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)         | (13)              | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                |
| 1983     | 1-CHLÓR-2,2,2-TRIFLUÓRETÁN (CHLADIACI PLYN R 133a)     | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                          |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |                    | PxBN(M)      | TA4<br>TT9        | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1983     | 1-CHLORO-2,2,2-TRIFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 133a)            |
| 1984     | TRIFLUÓRMETÁN (CHLADIACI PLYN R 23)                    | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                          |       | MP9         | (M)                                                               |                    | PxBN(M)      | TA4<br>TT9        | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 1984     | TRIFLUOROMETHANE (REFRIGERANT GAS R 23)                            |
| 1986     | ALKOHOLY, HORLAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                     | 3      | FT1              | I               | 3<br>+6.1           | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27        | L10CH        | TU14 TU15<br>TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 1986     | ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                 |
| 1986     | ALKOHOLY, HORLAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                     | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           | 274                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27        | L4BH         | TU15              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 1986     | ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                 |
| 1986     | ALKOHOLY, HORLAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                     | 3      | FT1              | III             | 3<br>+6.1           | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28        | L4BH         | TU15              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S2     | 36                      | 1986     | ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                 |
| 1987     | ALKOHOLY, I. N. (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | II              | 3                   | 274<br>601<br>640C   | 1 L                         | E2      | P001                          |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | L1.5BN       |                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20 | 33                      | 1987     | ALCOHOLS, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)      |
| 1987     | ALKOHOLY, I. N. (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | II              | 3                   | 274<br>601<br>640D   | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | LGBF         |                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20 | 33                      | 1987     | ALCOHOLS, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)  |
| 1987     | ALKOHOLY, I. N.                                        | 3      | F1               | III             | 3                   | 274<br>601           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP29        | LGBF         |                   | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2     | 30                      | 1987     | ALCOHOLS, N.O.S.                                                   |
| 1988     | ALDEHYDY, HORLAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                     | 3      | FT1              | I               | 3<br>+6.1           | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27        | L10CH        | TU14 TU15<br>TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 1988     | ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                |
| 1988     | ALDEHYDY, HORLAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                     | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           | 274                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27        | L4BH         | TU15              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 1988     | ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                |
| 1988     | ALDEHYDY, HORLAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                     | 3      | FT1              | III             | 3<br>+6.1           | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28        | L4BH         | TU15              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S2     | 36                      | 1988     | ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                |
| 1989     | ALDEHYDY, I. N.                                        | 3      | F1               | I               | 3                   | 274                  | 0                           | E3      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP1<br>TP27        | L4BN         |                   | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20 | 33                      | 1989     | ALDEHYDES, N.O.S.                                                  |
| 1989     | ALDEHYDY, I. N. (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | II              | 3                   | 274<br>640C          | 1 L                         | E2      | P001                          |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | L1.5BN       |                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20 | 33                      | 1989     | ALDEHYDES, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1989     | ALDEHYDY, I. N. (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | II              | 3                   | 274<br>640D          | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | LGBF         |                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20 | 33                      | 1989     | ALDEHYDES, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |
| 1989     | ALDEHYDY, I. N.                                        | 3      | F1               | III             | 3                   | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP29        | LGBF         |                   | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2     | 30                      | 1989     | ALDEHYDES, N.O.S.                                                  |
| 1990     | BENZALDEHYD                                            | 9      | M11              | III             | 9                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP15        | T2                                                                | TP1                | LGBV         |                   | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |       |                     |        | 90                      | 1990     | BENZALDEHYDE                                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna |                                    | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                         |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |                    |              |                                    |                                  |                                            |                                  |       |                     |           |                         |          |                                                                                                                                                 |
|          | 3.1.2                                                                                                                                  | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3            | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                       | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                           |
| (1)      | (2)                                                                                                                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)         | (13)                               | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                             |
| 1991     | CHLOROPRÉN, STABILIZOVANÝ                                                                                                              | 3      | FT1              | I               | 3<br>+6.1           | 386<br>676           | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP6         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE21                  | FL                               | 1<br>(C/E)                                 | V8                               |       | CV13<br>CV28        | S2 S4 S22 | 336                     | 1991     | CHLOROPRENE, STABILIZED                                                                                                                         |
| 1992     | LÁTKA KVAPALNÁ HORľAVÁ, JEDOVIATÁ, I. N.                                                                                               | 3      | FT1              | I               | 3<br>+6.1           | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27        | L10CH        | TU14 TU15<br>TE21                  | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S22    | 336                     | 1992     | FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                                 |
| 1992     | LÁTKA KVAPALNÁ HORľAVÁ, JEDOVIATÁ, I. N.                                                                                               | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           | 274                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP2                | L4BH         | TU15                               | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S22    | 336                     | 1992     | FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                                 |
| 1992     | LÁTKA KVAPALNÁ HORľAVÁ, JEDOVIATÁ, I. N.                                                                                               | 3      | FT1              | III             | 3<br>+6.1           | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28        | L4BH         | TU15                               | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S2        | 36                      | 1992     | FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                                 |
| 1993     | LÁTKA KVAPALNÁ HORľAVÁ, I. N.                                                                                                          | 3      | F1               | I               | 3                   | 274                  | 0                           | E3      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP1<br>TP27        | L4BN         |                                    | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 1993     | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.                                                                                                                        |
| 1993     | LÁTKA KVAPALNÁ HORľAVÁ, I. N. (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                                   | 3      | F1               | II              | 3                   | 274<br>601<br>640C   | 1 L                         | E2      | P001                          |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | L1.5BN       |                                    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 1993     | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                                           |
| 1993     | LÁTKA KVAPALNÁ HORľAVÁ, I. N. (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                                                    | 3      | F1               | II              | 3                   | 274<br>601<br>640D   | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | LGBF         |                                    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 1993     | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                                                       |
| 1993     | LÁTKA KVAPALNÁ HORľAVÁ, I. N.                                                                                                          | 3      | F1               | III             | 3                   | 274<br>601           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP29        | LGBF         |                                    | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2        | 30                      | 1993     | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.                                                                                                                        |
| 1993     | LÁTKA KVAPALNÁ HORľAVÁ, I. N. (majúca bod vzplanutia pod 23 °C a viskózna podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | III             | 3                   | 274<br>601           | 5 L                         | E1      | P001<br>R001                  |       | MP19        |                                                                   |                    |              |                                    |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |                     | S2        |                         | 1993     | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1993     | LÁTKA KVAPALNÁ HORľAVÁ, I. N. (majúca bod vzplanutia pod 23 °C a viskózna podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | III             | 3                   | 274<br>601           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         | BB4   | MP19        |                                                                   |                    |              |                                    |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       |                     | S2        |                         | 1993     | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |
| 1994     | PENTAKARBONYL ŽELEZA                                                                                                                   | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354                  | 0                           | E0      | P601                          |       | MP2         | T22                                                               | TP2                | L15CH        | TU14 TU15<br>TU31 TE19<br>TE21 TM3 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 1994     | IRON PENTACARBONYL                                                                                                                              |
| 1999     | DECHTY, KVAPALNÉ vrátane cestných olejov a riedených bitúmenov (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                  | 3      | F1               | II              | 3                   | 640C                 | 5 L                         | E2      | P001                          |       | MP19        | T3                                                                | TP3 TP29           | L1.5BN       |                                    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 1999     | TARS, LIQUID, including road oils, and cutback bitumens (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                            |
| 1999     | DECHTY, KVAPALNÉ vrátane cestných olejov a riedených bitúmenov (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)                                   | 3      | F1               | II              | 3                   | 640D                 | 5 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T3                                                                | TP3 TP29           | LGBF         |                                    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 1999     | TARS, LIQUID, including road oils, and cutback bitumens (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)                                        |
| 1999     | DECHTY, KVAPALNÉ vrátane cestných olejov a riedených bitúmenov                                                                         | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T1                                                                | TP3                | LGBF         |                                    | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2        | 30                      | 1999     | TARS, LIQUID, including road oils, and cutback bitumens                                                                                         |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |           |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |              |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-----------|--------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|--------------|------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                            |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |           |        |                                                                   |             |              |              |                                  |                                            |                                  |                |              |      |                         |          |                                                                                                                                                                                |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                      | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4     | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11       | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                          |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                        | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)      | (9b)   | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)         | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                            |
| 1999     | DECHTY, KVAPALNÉ vrátane cestných olejov a riedených bitúmenov (majúce bod vzplanutia pod 23 °C a sú viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>R001                  |           | MP19   |                                                                   |             |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                |              | S2   |                         | 1999     | TARS, LIQUID, including road oils, and cutback bitumens (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 1999     | DECHTY, KVAPALNÉ vrátane cestných olejov a riedených bitúmenov (majúce bod vzplanutia pod 23 °C a sú viskózne podľa bodu 2.2.3.1.4) (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         | BB4       | MP19   |                                                                   |             |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                |              | S2   |                         | 1999     | TARS, LIQUID, including road oils, and cutback bitumens (having a flash-point below 23 °C and viscous according to 2.2.3.1.4) (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |
| 2000     | CELULOID v blokoch, tyčiach, rolách, hárkoch, rúrkach, atď., okrem odpadov                                                                                                 | 4.1    | F1               | III             | 4.1                 | 383<br>502           | 5 kg                        | E1      | P002<br>LP02<br>R001          | PP7       | MP11   |                                                                   |             |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                |              |      |                         | 2000     | CELLULOID in block, rods, rolls, sheets, tubes, etc., except scrap                                                                                                             |
| 2001     | NAFTENÁTY KOBALTNATÉ, PRAŠKOVÉ                                                                                                                                             | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3        | MP11   | T1                                                                | TP33        | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2        |              |      | 40                      | 2001     | COBALT NAPHTHENATES, POWDER                                                                                                                                                    |
| 2002     | CELULOID, ODPAD                                                                                                                                                            | 4.2    | S2               | III             | 4.2                 | 526<br>592           | 0                           | E0      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP8<br>B3 | MP14   |                                                                   |             |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   | V1                               |                |              |      |                         | 2002     | CELLULOID, SCRAP                                                                                                                                                               |
| 2004     | DIAMID HORČÍKA                                                                                                                                                             | 4.2    | S4               | II              | 4.2                 |                      | 0                           | E2      | P410<br>IBC06                 |           | MP14   | T3                                                                | TP33        | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                |              |      | 40                      | 2004     | MAGNESIUM DIAMIDE                                                                                                                                                              |
| 2006     | PLASTY NA BÁZE NITROCELULÓZY, SAMOZOHRIEVAJÚCE SA, I. N.                                                                                                                   | 4.2    | S2               | III             | 4.2                 | 274<br>528           | 0                           | E0      | P002<br>R001                  |           | MP14   |                                                                   |             |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   | V1                               |                |              |      |                         | 2006     | PLASTICS, NITROCELLULOSE BASED, SELF-HEATING, N.O.S.                                                                                                                           |
| 2008     | ZIRKÓNÍUM PRAŠKOVÉ, SUCHÉ                                                                                                                                                  | 4.2    | S4               | I               | 4.2                 | 524<br>540           | 0                           | E0      | P404                          |           | MP13   | T21                                                               | TP7<br>TP33 |              |              | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                |              | S20  | 43                      | 2008     | ZIRCONIUM POWDER, DRY                                                                                                                                                          |
| 2008     | ZIRKÓNÍUM PRAŠKOVÉ, SUCHÉ                                                                                                                                                  | 4.2    | S4               | II              | 4.2                 | 524<br>540           | 0                           | E2      | P410<br>IBC06                 |           | MP14   | T3                                                                | TP33        | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                |              |      | 40                      | 2008     | ZIRCONIUM POWDER, DRY                                                                                                                                                          |
| 2008     | ZIRKÓNÍUM PRAŠKOVÉ, SUCHÉ                                                                                                                                                  | 4.2    | S4               | III             | 4.2                 | 524<br>540           | 0                           | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3        | MP14   | T1                                                                | TP33        | SGAN         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1 |              |      | 40                      | 2008     | ZIRCONIUM POWDER, DRY                                                                                                                                                          |
| 2009     | ZIRKÓNÍUM SUCHÉ ako plechy, pásy alebo stočený drôt                                                                                                                        | 4.2    | S4               | III             | 4.2                 | 524<br>592           | 0                           | E1      | P002<br>LP02<br>R001          |           | MP14   |                                                                   |             |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1 |              |      | 40                      | 2009     | ZIRCONIUM, DRY, finished sheets, strip or coiled wire                                                                                                                          |
| 2010     | HYDRID HOREČNATÝ                                                                                                                                                           | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403                          |           | MP2    |                                                                   |             |              |              |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                | CV23         | S20  |                         | 2010     | MAGNESIUM HYDRIDE                                                                                                                                                              |
| 2011     | FOSFID HOREČNATÝ                                                                                                                                                           | 4.3    | WT2              | I               | 4.3<br>+6.1         |                      | 0                           | E0      | P403                          |           | MP2    |                                                                   |             |              |              |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                | CV23<br>CV28 | S20  |                         | 2011     | MAGNESIUM PHOSPHIDE                                                                                                                                                            |
| 2012     | FOSFID DRASELNÝ                                                                                                                                                            | 4.3    | WT2              | I               | 4.3<br>+6.1         |                      | 0                           | E0      | P403                          |           | MP2    |                                                                   |             |              |              |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                | CV23<br>CV28 | S20  |                         | 2012     | POTASSIUM PHOSPHIDE                                                                                                                                                            |
| 2013     | FOSFID STRONTNATÝ                                                                                                                                                          | 4.3    | WT2              | I               | 4.3<br>+6.1         |                      | 0                           | E0      | P403                          |           | MP2    |                                                                   |             |              |              |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                | CV23<br>CV28 | S20  |                         | 2013     | STRONTIUM PHOSPHIDE                                                                                                                                                            |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |         |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |              | ADR cisterna |                              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |             |               |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                        |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|---------|----------|-------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------|-----------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                      |         |          |                                                                   |              |              |                              |                                  |                                            |                                  |             |               |           |                         |          |                                                                                                                                |
|          | 3.1.2                                                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4   | 4.1.10   | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3      | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3       | 7.5.11        | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                          |
| (1)      | (2)                                                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)    | (9b)     | (10)                                                              | (11)         | (12)         | (13)                         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)        | (18)          | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                            |
| 2014     | PEROXID VODÍKA, VODNÝ ROZTOK najmenej s 20 %, ale najviac 60 % peroxidu vodíka (ak je to požadované, stabilizovaný) | 5.1    | OC1              | II              | 5.1 +8              |                      | 1 L                         | E2      | P504 IBC02           | PP10 B5 | MP15     | T7                                                                | TP2 TP6 TP24 | L4BV(+)      | TU3 TC2 TE8 TE11 TT1         | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |             | CV24          |           | 58                      | 2014     | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 20 % but not more than 60 % hydrogen peroxide (stabilized as necessary) |
| 2015     | PEROXID VODÍKA, STABILIZOVANÝ alebo PEROXID VODÍKA, VODNÝ ROZTOK, STABILIZOVANÝ s viac ako 70 % peroxidu vodíka     | 5.1    | OC1              | I               | 5.1 +8              | 640N                 | 0                           | E0      | P501                 |         | MP2      | T9                                                                | TP2 TP6 TP24 | L4DV(+)      | TU3 TU28 TC2 TE8 TE9 TT1     | FL                               | 1 (B/E)                                    | V5                               |             | CV24          | S20       | 559                     | 2015     | HYDROGEN PEROXIDE, STABILIZED or HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, STABILIZED with more than 70 % hydrogen peroxide         |
| 2015     | PEROXID VODÍKA, VODNÝ ROZTOK, STABILIZOVANÝ s viac ako 60 % peroxidu vodíka a najviac 70 % peroxidu vodíka          | 5.1    | OC1              | I               | 5.1 +8              | 640O                 | 0                           | E0      | P501                 |         | MP2      | T9                                                                | TP2 TP6 TP24 | L4BV(+)      | TU3 TU28 TC2 TE7 TE8 TE9 TT1 | FL                               | 1 (B/E)                                    | V5                               |             | CV24          | S20       | 559                     | 2015     | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, STABILIZED with more than 60 % hydrogen peroxide and not more than 70 % hydrogen peroxide |
| 2016     | MUNÍCIA, JEDOVATÁ, NEVÝBUŠNÁ, bez trhacej alebo výmetnej náplne, nezaistená                                         | 6.1    | T10              |                 | 6.1                 |                      | 0                           | E0      | P600                 |         | MP10     |                                                                   |              |              |                              |                                  | 2 (E)                                      |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    |                         | 2016     | AMMUNITION, TOXIC, NON-EXPLOSIVE without burster or expelling charge, non-fuzed                                                |
| 2017     | MUNÍCIA, SLZOTVORNÁ, NEVÝBUŠNÁ, bez trhacej alebo výmetnej náplne, nezaistená                                       | 6.1    | TC5              |                 | 6.1 +8              |                      | 0                           | E0      | P600                 |         |          |                                                                   |              |              |                              |                                  | 2 (E)                                      |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    |                         | 2017     | AMMUNITION, TEAR-PRODUCING, NON-EXPLOSIVE without burster or expelling charge, non-fuzed                                       |
| 2018     | CHLÓRANILÍNÝ, TUHÉ                                                                                                  | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4      | MP10     | T3                                                                | TP33         | SGAH L4BH    | TU15 TE19                    | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 2018     | CHLOROANILINES, SOLID                                                                                                          |
| 2019     | CHLÓRANILÍNÝ, KVAPALNÉ                                                                                              | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |         | MP15     | T7                                                                | TP2          | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 2019     | CHLOROANILINES, LIQUID                                                                                                         |
| 2020     | CHLÓRFENOLY, TUHÉ                                                                                                   | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 | 205                  | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3      | MP10     | T1                                                                | TP33         | SGAH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9        | 60                      | 2020     | CHLOROPHENOLS, SOLID                                                                                                           |
| 2021     | CHLÓRFENOLY, KVAPALNÉ                                                                                               | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |         | MP19     | T4                                                                | TP1          | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9        | 60                      | 2021     | CHLOROPHENOLS, LIQUID                                                                                                          |
| 2022     | KYSELINA KREZOLOVÁ                                                                                                  | 6.1    | TC1              | II              | 6.1 +8              |                      | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |         | MP15     | T7                                                                | TP2          | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 68                      | 2022     | CRESYLIC ACID                                                                                                                  |
| 2023     | EPICHLÓRHYDRÍN                                                                                                      | 6.1    | TF1              | II              | 6.1 +3              | 279                  | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |         | MP15     | T7                                                                | TP2          | L4BH         | TU15 TE19                    | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S2 S9 S19 | 63                      | 2023     | EPICHLOROHYDRIN                                                                                                                |
| 2024     | ZLÚČENINA ORTUTI, KVAPALNÁ, I. N.                                                                                   | 6.1    | T4               | I               | 6.1                 | 43 274               | 0                           | E5      | P001                 |         | MP8 MP17 |                                                                   |              | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21          | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14    | 66                      | 2024     | MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                                                                                               |
| 2024     | ZLÚČENINA ORTUTI, KVAPALNÁ, I. N.                                                                                   | 6.1    | T4               | II              | 6.1                 | 43 274               | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |         | MP15     |                                                                   |              | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 2024     | MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                                                                                               |
| 2024     | ZLÚČENINA ORTUTI, KVAPALNÁ, I. N.                                                                                   | 6.1    | T4               | III             | 6.1                 | 43 274               | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |         | MP19     |                                                                   |              | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9        | 60                      | 2024     | MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                                                                                               |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                        | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia   | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |             |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                      |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                    |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|------------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|----------------------|--------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                |        |                  |                 |                     |                        |                             |         |                               |             |             |                                                                   |         |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                      |        |                         |          |                                                                                            |
|          | 3.1.2                                                                                          | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                    | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4       | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11               | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                      |
| (1)      | (2)                                                                                            | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                    | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)        | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                 | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                        |
| 2025     | ZLÚČENINA ORTUTI, TUHÁ, I. N.                                                                  | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 | 43<br>66<br>274<br>529 | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |             | MP18        | T6                                                                | TP33    | S10AH          | TU15 TE19              | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28  | S9 S14 | 66                      | 2025     | MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                                            |
| 2025     | ZLÚČENINA ORTUTI, TUHÁ, I. N.                                                                  | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 43<br>66<br>274<br>529 | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4          | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28         | S9 S19 | 60                      | 2025     | MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                                            |
| 2025     | ZLÚČENINA ORTUTI, TUHÁ, I. N.                                                                  | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 43<br>66<br>274<br>529 | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3          | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28         | S9     | 60                      | 2025     | MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                                            |
| 2026     | ZLÚČENINA FENYLORTUŤNATÁ, I. N.                                                                | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 | 43<br>274              | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |             | MP18        | T6                                                                | TP33    | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28  | S9 S14 | 66                      | 2026     | PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.                                                            |
| 2026     | ZLÚČENINA FENYLORTUŤNATÁ, I. N.                                                                | 6.1    | T3               | II              | 6.1                 | 43<br>274              | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4          | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28         | S9 S19 | 60                      | 2026     | PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.                                                            |
| 2026     | ZLÚČENINA FENYLORTUŤNATÁ, I. N.                                                                | 6.1    | T3               | III             | 6.1                 | 43<br>274              | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3          | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28         | S9     | 60                      | 2026     | PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.                                                            |
| 2027     | ARZENITAN SODNÝ, TUHÝ                                                                          | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 43                     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4          | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28         | S9 S19 | 60                      | 2027     | SODIUM ARSENITE, SOLID                                                                     |
| 2028     | BOMBY, DYMOVNICE, NEVÝBUŠNÉ so žieravou kvapalnou látkou, bez iniciačného zariadenia           | 8      | C11              |                 | 8                   |                        | 0                           | E0      | P803                          |             |             |                                                                   |         |                |                        |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                      |        |                         | 2028     | BOMBS, SMOKE, NON-EXPLOSIVE with corrosive liquid, without initiating device               |
| 2029     | HYDRAZIN, BEZVODÝ                                                                              | 8      | CFT              | I               | 8<br>+3<br>+6.1     |                        | 0                           | E0      | P001                          |             | MP8<br>MP17 |                                                                   |         |                |                        |                                  | 1<br>(E)                                   |                                  |                | CV13<br>CV28         | S2 S14 |                         | 2029     | HYDRAZINE, ANHYDROUS                                                                       |
| 2030     | HYDRAZÍN, VODNÝ ROZTOK s viac ako 37 % hm. hydrázínu                                           | 8      | CT1              | I               | 8<br>+6.1           | 530                    | 0                           | E0      | P001                          |             | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2     | L10BH          |                        | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28         | S14    | 886                     | 2030     | HYDRAZINE AQUEOUS SOLUTION, with more than 37 % hydrazine by mass                          |
| 2030     | HYDRAZÍN, VODNÝ ROZTOK s viac ako 37 % hm. hydrázínu                                           | 8      | CT1              | II              | 8<br>+6.1           | 530                    | 1 L                         | E0      | P001<br>IBC02                 |             | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN           |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV13<br>CV28         |        | 86                      | 2030     | HYDRAZINE AQUEOUS SOLUTION, with more than 37 % hydrazine by mass                          |
| 2030     | HYDRAZÍN, VODNÝ ROZTOK s viac ako 37 % hm. hydrázínu                                           | 8      | CT1              | III             | 8<br>+6.1           | 530                    | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |             | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BN           |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28         |        | 86                      | 2030     | HYDRAZINE AQUEOUS SOLUTION, with more than 37 % hydrazine by mass                          |
| 2031     | KYSELINA DUSIČNÁ, iná ako červenó dymiacá, s viac ako 70 % kyseliny dusičnej                   | 8      | CO1              | I               | 8<br>+5.1           |                        | 0                           | E0      | P001                          | PP81        | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2     | L10BH          | TC6<br>TT1             | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                 | S14    | 885                     | 2031     | NITRIC ACID, other than red fuming, with more than 70 % nitric acid                        |
| 2031     | KYSELINA DUSIČNÁ, iná ako červenó dymiacá, najmenej s 65%, ale najviac s 70% kyseliny dusičnej | 8      | CO1              | II              | 8<br>+5.1           |                        | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 | PP81<br>B15 | MP15        | T8                                                                | TP2     | L4BN           | TU42                   | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                 |        | 85                      | 2031     | NITRIC ACID, other than red fuming, with at least 65 %, but not more than 70 % nitric acid |
| 2031     | KYSELINA DUSIČNÁ, iná ako červenó dymiacá, s menej ako 65% kyseliny dusičnej                   | 8      | C1               | II              | 8                   |                        | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 | PP81<br>B15 | MP15        | T8                                                                | TP2     | L4BN           | TU42                   | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                      |        | 80                      | 2031     | NITRIC ACID, other than red fuming, with less than 65 % nitric acid                        |
| 2032     | KYSELINA DUSIČNÁ, ČERVENO DYMIACA                                                              | 8      | COT              | I               | 8<br>+5.1<br>+6.1   |                        | 0                           | E0      | P602                          |             | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10BH          | TC6 TT1                | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV13<br>CV24<br>CV28 | S14    | 856                     | 2032     | NITRIC ACID, RED FUMING                                                                    |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                   | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia     | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal              |                           |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                      |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|---------|-------------------|---------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|--------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                           |        |                  |                 |                     |                          |                             |         |                   |                           |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                     |        |                         |          |                                                                                              |
|          | 3.1.2                                                                                     | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                      | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4             | 4.1.4                     | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                        |
| (1)      | (2)                                                                                       | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                      | (7a)                        | (7b)    | (8)               | (9a)                      | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                          |
| 2033     | OXID DRASELNÝ                                                                             | 8      | C6               | II              | 8                   |                          | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08     | B4                        | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |       |                     |        | 80                      | 2033     | POTASSIUM MONOXIDE                                                                           |
| 2034     | ZMES VODÍKA A METÁNU, STLAČENÁ                                                            | 2      | 1F               |                 | 2.1                 | 662                      | 0                           | E0      | P200              |                           | MP9    | (M)                                                               |         | CxBN(M)      | TA4<br>TT9   | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 2034     | HYDROGEN AND METHANE MIXTURE, COMPRESSED                                                     |
| 2035     | 1,1,1-TRIFLUÓRETÁN (CHLADIACI PLYN R 143a)                                                | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                      | 0                           | E0      | P200              |                           | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9   | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 2035     | 1,1,1-TRIFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 143a)                                               |
| 2036     | XENÓN                                                                                     | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 378<br>392<br>662        | 120 ml                      | E1      | P200              |                           | MP9    | (M)                                                               |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9   | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 2036     | XENON                                                                                        |
| 2037     | NÁDOBY, MALÉ, OBSAHUJÚCE PLYN (PLYNOVÉ BOMBIČKY) bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové | 2      | 5A               |                 | 2.2                 | 191<br>303<br>327<br>344 | 1 L                         | E0      | P003<br><br>LP200 | PP17<br>PP96<br>RR6<br>L2 | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         |        |                         | 2037     | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) without a release device, non-refillable |
| 2037     | NÁDOBY, MALÉ, OBSAHUJÚCE PLYN (PLYNOVÉ BOMBIČKY) bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové | 2      | 5F               |                 | 2.1                 | 191<br>303<br>327<br>344 | 1 L                         | E0      | P003<br><br>LP200 | PP17<br>PP96<br>RR6<br>L2 | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         | S2     |                         | 2037     | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) without a release device, non-refillable |
| 2037     | NÁDOBY, MALÉ, OBSAHUJÚCE PLYN (PLYNOVÉ BOMBIČKY) bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové | 2      | 5O               |                 | 2.2<br>+5.1         | 191<br>303<br>327<br>344 | 1 L                         | E0      | P003<br><br>LP200 | PP17<br>PP96<br>RR6<br>L2 | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         |        |                         | 2037     | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) without a release device, non-refillable |
| 2037     | NÁDOBY, MALÉ, OBSAHUJÚCE PLYN (PLYNOVÉ BOMBIČKY) bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové | 2      | 5T               |                 | 2.3                 | 303<br>327<br>344        | 120 ml                      | E0      | P003<br><br>LP200 | PP17<br>PP96<br>RR6<br>L2 | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         |        |                         | 2037     | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) without a release device, non-refillable |
| 2037     | NÁDOBY, MALÉ, OBSAHUJÚCE PLYN (PLYNOVÉ BOMBIČKY) bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové | 2      | 5TC              |                 | 2.3<br>+8           | 303<br>327<br>344        | 120 ml                      | E0      | P003<br><br>LP200 | PP17<br>PP96<br>RR6<br>L2 | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         |        |                         | 2037     | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) without a release device, non-refillable |
| 2037     | NÁDOBY, MALÉ, OBSAHUJÚCE PLYN (PLYNOVÉ BOMBIČKY) bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové | 2      | 5TF              |                 | 2.3<br>+2.1         | 303<br>327<br>344        | 120 ml                      | E0      | P003<br><br>LP200 | PP17<br>PP96<br>RR6<br>L2 | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         | S2     |                         | 2037     | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) without a release device, non-refillable |
| 2037     | NÁDOBY, MALÉ, OBSAHUJÚCE PLYN (PLYNOVÉ BOMBIČKY) bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové | 2      | 5TFC             |                 | 2.3<br>+2.1<br>+8   | 303<br>327<br>344        | 120 ml                      | E0      | P003<br><br>LP200 | PP17<br>PP96<br>RR6<br>L2 | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         | S2     |                         | 2037     | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) without a release device, non-refillable |
| 2037     | NÁDOBY, MALÉ, OBSAHUJÚCE PLYN (PLYNOVÉ BOMBIČKY) bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové | 2      | 5TO              |                 | 2.3<br>+5.1         | 303<br>327<br>344        | 120 ml                      | E0      | P003<br><br>LP200 | PP17<br>PP96<br>RR6<br>L2 | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         |        |                         | 2037     | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) without a release device, non-refillable |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                   | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                           |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |          | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                      |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|---------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|----------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                           |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |                           |             |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                     |          |                         |          |                                                                                              |
|          | 3.1.2                                                                                     | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4                     | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5      | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                        |
| (1)      | (2)                                                                                       | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)                      | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)     | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                          |
| 2037     | NÁDOBY, MALÉ, OBSAHUJÚCE PLYN (PLYNOVÉ BOMBIČKY) bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové | 2      | 5TOC             |                 | 2.3<br>+5.1<br>+8   | 303<br>327<br>344    | 120 ml                      | E0      | P003<br><br>LP200             | PP17<br>PP96<br>RR6<br>L2 | MP9         |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V14                              |       | CV9<br>CV12         |          |                         | 2037     | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) without a release device, non-refillable |
| 2038     | DINITROTOLUÉNY, KVAPALNÉ                                                                  | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                           | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19   | 60                      | 2038     | DINITROTOLUENES, LIQUID                                                                      |
| 2044     | 2, 2-DIMETYLPROPÁN                                                                        | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                  | 0                           | E0      | P200                          |                           | MP9         | (M)                                                               |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9   | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20   | 23                      | 2044     | 2,2-DIMETHYLPROPANE                                                                          |
| 2045     | IZOBUTYRALDEHYD (IZOBUTYLALDEHYD)                                                         | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                           | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20   | 33                      | 2045     | ISOBUTYRALDEHYDE (ISOBUTYL ALDEHYDE)                                                         |
| 2046     | CYMÉNY                                                                                    | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                           | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2       | 30                      | 2046     | CYMENES                                                                                      |
| 2047     | DICHLÓRPROPÉNY                                                                            | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                           | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20   | 33                      | 2047     | DICHLOROPROPENES                                                                             |
| 2047     | DICHLÓRPROPÉNY                                                                            | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                           | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2       | 30                      | 2047     | DICHLOROPROPENES                                                                             |
| 2048     | DICYKLOPENTADIÉN                                                                          | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                           | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2       | 30                      | 2048     | DICYCLOPENTADIENE                                                                            |
| 2049     | DIETYL BENZÉN                                                                             | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                           | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2       | 30                      | 2049     | DIETHYLBENZENE                                                                               |
| 2050     | DIIZOBUTYLÉN, IZOMERICKÉ ZLÚČENINY                                                        | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                           | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20   | 33                      | 2050     | DIISOBUTYLENE, ISOMERIC COMPOUNDS                                                            |
| 2051     | 2-DIMETYLAMINO-ETANOL                                                                     | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                           | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2       | 83                      | 2051     | 2-DIMETHYLAMINO-ETHANOL                                                                      |
| 2052     | DIPENTÉN                                                                                  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                           | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2       | 30                      | 2052     | DIPENTENE                                                                                    |
| 2053     | METYLIZOBUTYL-KARBINOL                                                                    | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                           | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2       | 30                      | 2053     | METHYL ISOBUTYL CARBINOL                                                                     |
| 2054     | MORFOLÍN                                                                                  | 8      | CF1              | I               | 8<br>+3             |                      | 0                           | E0      | P001                          |                           | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2     | L10BH        |              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S14   | 883                     | 2054     | MORPHOLINE                                                                                   |
| 2055     | STYRÉN MONOMÉR, STABILIZOVANÝ                                                             | 3      | F1               | III             | 3                   | 386<br>676           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                           | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V8<br>V12                        |       |                     | S2<br>S4 | 39                      | 2055     | STYRENE MONOMER, STABILIZED                                                                  |
| 2056     | TETRAHYDROFURÁN                                                                           | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                           | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20   | 33                      | 2056     | TETRAHYDROFURAN                                                                              |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia     | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna |            | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                    |              |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                    |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------|--------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                              |        |                  |                 |                     |                          |                             |      |                               |      |             |                                                                   |                    |              |            |                                  |                                            |                                  |                    |              |        |                         |          |                                                                                                                                                                            |
| (1)      | (2)                                                                                                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                      | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)         | (13)       | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)               | (18)         | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                        |
| 2057     | TRIPROPYLÉN                                                                                                                                  | 3      | F1               | II              | 3                   |                          | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |            | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    |              | S2 S20 | 33                      | 2057     | TRIPROPYLENE                                                                                                                                                               |
| 2057     | TRIPROPYLÉN                                                                                                                                  | 3      | F1               | III             | 3                   |                          | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1                | LGBF         |            | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                    |              | S2     | 30                      | 2057     | TRIPROPYLENE                                                                                                                                                               |
| 2058     | VALERALDEHYD                                                                                                                                 | 3      | F1               | II              | 3                   |                          | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1                | LGBF         |            | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    |              | S2 S20 | 33                      | 2058     | VALERALDEHYDE                                                                                                                                                              |
| 2059     | NITROCELULÓZOVÝ ROZTOK, HOREAVÝ s najviac 12,6 % dusíka suchej hmotnosti a najviac 55 % nitrocelulózy                                        | 3      | D                | I               | 3                   | 28<br>198<br>531         | 0                           | E0   | P001                          |      | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP1<br>TP8<br>TP27 | L4BN         |            | FL                               | 1<br>(B)                                   |                                  |                    |              | S2 S14 | 33                      | 2059     | NITROCELLULOSE SOLUTION, FLAMMABLE with not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass, and not more than 55 % nitrocellulose                                                  |
| 2059     | NITROCELULÓZOVÝ ROZTOK, HOREAVÝ s najviac 12,6 % dusíka suchej hmotnosti a najviac 55 % nitrocelulózy (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | D                | II              | 3                   | 28<br>198<br>531<br>640C | 1 L                         | E0   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8         | L1.5BN       |            | FL                               | 2<br>(B)                                   |                                  |                    |              | S2 S14 | 33                      | 2059     | NITROCELLULOSE SOLUTION, FLAMMABLE with not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass, and not more than 55 % nitrocellulose (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |
| 2059     | NITROCELULÓZOVÝ ROZTOK, HOREAVÝ s najviac 12,6 % dusíka suchej hmotnosti a najviac 55 % nitrocelulózy (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | D                | II              | 3                   | 28<br>198<br>531<br>640D | 1 L                         | E0   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP8         | LGBF         |            | FL                               | 2<br>(B)                                   |                                  |                    |              | S2 S14 | 33                      | 2059     | NITROCELLULOSE SOLUTION, FLAMMABLE with not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass, and not more than 55 % nitrocellulose (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |
| 2059     | NITROCELULÓZOVÝ ROZTOK, HOREAVÝ s najviac 12,6 % dusíka suchej hmotnosti a najviac 55 % nitrocelulózy                                        | 3      | D                | III             | 3                   | 28<br>198<br>531         | 5 L                         | E0   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1                | LGBF         |            | FL                               | 3<br>(B)                                   | V12                              |                    |              | S2 S14 | 30                      | 2059     | NITROCELLULOSE SOLUTION, FLAMMABLE with not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass, and not more than 55 % nitrocellulose                                                  |
| 2067     | HNOJIVO NA BÁZE DUSIČNANU AMÓNNEHO                                                                                                           | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 | 306<br>307               | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1<br>BK1 BK2<br>BK3                                              | TP33               | SGAV         | TU3        | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         | S23    | 50                      | 2067     | AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER                                                                                                                                          |
| 2071     | HNOJIVO NA BÁZE DUSIČNANU AMÓNNEHO                                                                                                           | 9      | M11              |                 |                     | 193                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |                    |              |            |                                  |                                            |                                  |                    |              |        |                         | 2071     | AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER                                                                                                                                          |
| 2073     | AMONIAKOVÝ ROZTOK (čpavková voda), relatívna hustota menšia ako 0,880 pri 15 °C vo vode, s viac ako 35 %, ale najviac 50 % amoniaku          | 2      | 4A               |                 | 2.2                 |                          | 120 ml                      | E0   | P200                          |      | MP9         | (M)                                                               |                    | PxBN(M)      | TA4<br>TT9 | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                    | CV9<br>CV10  |        | 20                      | 2073     | AMMONIA SOLUTION, relative density less than 0.880 at 15 °C in water, with more than 35 % but not more than 50 % ammonia                                                   |
| 2074     | AKRYLAMID, TUHÝ                                                                                                                              | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                          | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33               | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19  | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7     | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2074     | ACRYLAMIDE, SOLID                                                                                                                                                          |
| 2075     | CHLORAL, BEZVODÝ, STABILIZOVANÝ                                                                                                              | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                          | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2                | L4BH         | TU15 TE19  | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 69                      | 2075     | CHLORAL, ANHYDROUS, STABILIZED                                                                                                                                             |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci               | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna         |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                  |                                        |
|----------|---------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|------------------------------------------|----------------------------------------|
|          |                                       |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                      |       |        |                                                                   |         |                      |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                          |                                        |
|          | 3.1.2                                 | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                    |                                        |
| (1)      | (2)                                   | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)                 | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                      |                                        |
| 2076     | KREZOLY, KVAPALNÉ                     | 6.1    | TC1              | II                   | 6.1 +8              |                      | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP15   | T7                                                                | TP2     | L4BH                 | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 68                      | 2076     | CRESOLS, LIQUID                          |                                        |
| 2077     | alfa-NAFTYLAMÍN                       | 6.1    | T2               | III                  | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAH L4BH            | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2 AP7                     | CV13 CV28                        | S9        | 60                      | 2077     | alpha-NAPHTHYLAMINE                      |                                        |
| 2078     | TOLUÉN-DIIZOKYANATAN                  | 6.1    | T1               | II                   | 6.1                 | 279                  | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP15   | T7                                                                | TP2     | L4BH                 | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13 CV28                        | S9 S19    | 60                      | 2078     | TOLUENE DIISOCYANATE                     |                                        |
| 2079     | DIETYLÉNTRIAMÍN                       | 8      | C7               | II                   | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15   | T7                                                                | TP2     | L4BN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 2079     | DIETHYLENETRIAMINE                       |                                        |
| 2186     | CHLOROVODÍK KVAPALNÝ, HLBOKOSCHLADENÝ | 2      | 3TC              | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                      |       |        |                                                                   |         | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |              |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 2186                                     | HYDROGEN CHLORIDE, REFRIGERATED LIQUID |
| 2187     | OXID UHLIČITÝ, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ | 2      | 3A               |                      | 2.2                 |                      | 120 ml                      | E1      | P203                 |       | MP9    | T75                                                               | TP5     | RxBN                 | TU19 TA4 TT9 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |                                 | CV9 CV11 CV36                    | S20       | 22                      | 2187     | CARBON DIOXIDE, REFRIGERATED LIQUID      |                                        |
| 2188     | ARZÍN                                 | 2      | 2TF              |                      | 2.3 +2.1            |                      | 0                           | E0      | P200                 |       | MP9    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9 CV10 CV36                    | S2 S14    |                         | 2188     | ARSINE                                   |                                        |
| 2189     | DICHLÓRSILÁN                          | 2      | 2TFC             |                      | 2.3 +2.1 +8         |                      | 0                           | E0      | P200                 |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBH(M)              | TA4 TT9      | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |                                 | CV9 CV10 CV36                    | S2 S14    | 263                     | 2189     | DICHLOROSILANE                           |                                        |
| 2190     | DIFLUORID KYSLÍKA, STLAČENÝ           | 2      | 1TOC             |                      | 2.3 +5.1 +8         |                      | 0                           | E0      | P200                 |       | MP9    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9 CV10 CV36                    | S14       |                         | 2190     | OXYGEN DIFLUORIDE, COMPRESSED            |                                        |
| 2191     | FLUORID SULFURYLU                     | 2      | 2T               |                      | 2.3                 |                      | 0                           | E0      | P200                 |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBH(M)              | TA4 TT9      | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                                 | CV9 CV10 CV36                    | S14       | 26                      | 2191     | SULPHURYL FLUORIDE                       |                                        |
| 2192     | GERMÁN                                | 2      | 2TF              |                      | 2.3 +2.1            | 632                  | 0                           | E0      | P200                 |       | MP9    | (M)                                                               |         |                      |              | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |                                 | CV9 CV10 CV36                    | S2 S14    | 263                     | 2192     | GERMANE                                  |                                        |
| 2193     | HEXAFLUÓRETÁN (CHLADIACI PLYN R 116)  | 2      | 2A               |                      | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                 |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBN(M)              | TA4 TT9      | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |                                 | CV9 CV10 CV36                    |           | 20                      | 2193     | HEXAFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 116) |                                        |
| 2194     | FLUORID SELÉNOVÝ                      | 2      | 2TC              |                      | 2.3 +8              |                      | 0                           | E0      | P200                 |       | MP9    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9 CV10 CV36                    | S14       |                         | 2194     | SELENIUM HEXAFLUORIDE                    |                                        |
| 2195     | FLUORID TELÚROVÝ                      | 2      | 2TC              |                      | 2.3 +8              |                      | 0                           | E0      | P200                 |       | MP9    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9 CV10 CV36                    | S14       |                         | 2195     | TELLURIUM HEXAFLUORIDE                   |                                        |
| 2196     | FLUORID VOLFRÁMOVÝ                    | 2      | 2TC              |                      | 2.3 +8              |                      | 0                           | E0      | P200                 |       | MP9    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9 CV10 CV36                    | S14       |                         | 2196     | TUNGSTEN HEXAFLUORIDE                    |                                        |
| 2197     | JODOVODÍK, BEZVODÝ                    | 2      | 2TC              |                      | 2.3 +8              |                      | 0                           | E0      | P200                 |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBH(M)              | TA4 TT9      | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                                 | CV9 CV10 CV36                    | S14       | 268                     | 2197     | HYDROGEN IODIDE, ANHYDROUS               |                                        |
| 2198     | FLUORID FOSFOREČNÝ                    | 2      | 2TC              |                      | 2.3 +8              |                      | 0                           | E0      | P200                 |       | MP9    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9 CV10 CV36                    | S14       |                         | 2198     | PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE                 |                                        |
| 2199     | FOSFÍN                                | 2      | 2TF              |                      | 2.3 +2.1            | 632                  | 0                           | E0      | P200                 |       | MP9    |                                                                   |         |                      |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9 CV10 CV36                    | S2 S14    |                         | 2199     | PHOSPHINE                                |                                        |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia     | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |               |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                    |                             |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                         |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|---------------|--------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                     |        |                  |                 |                     |                          |                             |         |                               |               |        |                                                                   |             |              |                        |                                  |                                            |                                  |                    |                             |           |                         |          |                                                                                                 |
|          | 3.1.2                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                      | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4         | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3              | 7.5.11                      | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                           |
| (1)      | (2)                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                      | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)          | (9b)   | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)               | (18)                        | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                             |
| 2200     | PROPADIÉN, STABILIZOVANÝ                                                            | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 386<br>662<br>676        | 0                           | E0      | P200                          |               | MP9    | (M)                                                               |             | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V8                               |                    | CV9<br>CV10<br>CV36         | S2 S4 S20 | 239                     | 2200     | PROPADIENE, STABILIZED                                                                          |
| 2201     | OXID DUSNÝ, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                                  | 2      | 3O               |                 | 2.2<br>+5.1         |                          | 0                           | E0      | P203                          |               | MP9    | T75                                                               | TP5<br>TP22 | RxBN         | TU7 TU19<br>TA4<br>TT9 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |                    | CV9<br>CV11<br>CV36         | S20       | 225                     | 2201     | NITROUS OXIDE, REFRIGERATED LIQUID                                                              |
| 2202     | SELÉNOVODÍK, BEZVODÝ                                                                | 2      | 2TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                          | 0                           | E0      | P200                          |               | MP9    |                                                                   |             |              |                        |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                    | CV9<br>CV10<br>CV36         | S2 S14    |                         | 2202     | HYDROGEN SELENIDE, ANHYDROUS                                                                    |
| 2203     | SILÁN                                                                               | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 632<br>662               | 0                           | E0      | P200                          |               | MP9    | (M)                                                               |             | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                    | CV9<br>CV10<br>CV36         | S2 S20    | 23                      | 2203     | SILANE                                                                                          |
| 2204     | SULFID KARBONYLU                                                                    | 2      | 2TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                          | 0                           | E0      | P200                          |               | MP9    | (M)                                                               |             | PxBH(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |                    | CV9<br>CV10<br>CV36         | S2 S14    | 263                     | 2204     | CARBONYL SULPHIDE                                                                               |
| 2205     | ADIPONITRIL                                                                         | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                          | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |               | MP19   | T3                                                                | TP1         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                    | CV13<br>CV28                | S9        | 60                      | 2205     | ADIPONITRILE                                                                                    |
| 2206     | IZOKYANATÁNY, JEDOVATÉ, I. N. alebo IZOKYANATÁNOVÝ ROZTOK, JEDOVATÝ, I. N.          | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 274<br>551               | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |               | MP15   | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    | CV13<br>CV28                | S9 S19    | 60                      | 2206     | ISOCYANATES, TOXIC, N.O.S. or ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, N.O.S.                                |
| 2206     | IZOKYANATÁNY, JEDOVATÉ, I. N. alebo IZOKYANATÁNOVÝ ROZTOK, JEDOVATÝ, I. N.          | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 274<br>551               | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |               | MP19   | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                    | CV13<br>CV28                | S9        | 60                      | 2206     | ISOCYANATES, TOXIC, N.O.S. or ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, N.O.S.                                |
| 2208     | ZMES CHLÓRNANU VÁPENATÉHO, SUCHÁ s viac ako 10 %, ale najviac 39 % aktívneho chlóru | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 | 314                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 B13<br>L3  | MP10   |                                                                   |             | SGAN         | TU3                    | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                    | CV24<br>CV35                |           | 50                      | 2208     | CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY with more than 10 % but not more than 39 % available chlorine |
| 2209     | FORMALDEHYD, ROZTOK najmenej s 25 % formaldehydu                                    | 8      | C9               | III             | 8                   | 533                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |               | MP19   | T4                                                                | TP1         | L4BN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                    |                             |           | 80                      | 2209     | FORMALDEHYDE SOLUTION with not less than 25 % formaldehyde                                      |
| 2210     | MANEB alebo MANEB PRÍPRAVOK najmenej so 60 % manebu                                 | 4.2    | SW1              | III             | 4.2<br>+4.3         | 273                      | 0                           | E1      | P002<br>IBC06<br>R001         |               | MP14   | T1                                                                | TP33        | SGAN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1     |                             |           | 40                      | 2210     | MANEB or MANEB PREPARATION with not less than 60 % maneb                                        |
| 2211     | POLYMÉROVÉ GULEČKY, ROZPÍNATEĽNÉ, uvoľňujúce horľavé pary                           | 9      | M3               | III             | Žiadne              | 382<br>633<br>675        | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001         | PP14<br>B3 B6 | MP10   | T1                                                                | TP33        | SGAN         | TE20                   | AT                               | 3<br>(D/E)                                 |                                  | VC1 VC2<br>AP2     | CV36                        |           | 90                      | 2211     | POLYMERIC BEADS, EXPANDABLE, evolving flammable vapour                                          |
| 2212     | AZBEST, AMFIBOL (amozit, tremolit, aktinolit, antofylit, krokrydolit)               | 9      | M1               | II              | 9                   | 168<br>274<br>542<br>678 | 1 kg                        | E0      | P002<br>IBC08                 | PP37<br>B4    | MP10   | T3                                                                | TP33        | SGAH         | TU15                   | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1<br>VC2<br>AP12 | CV1<br>CV13<br>CV28<br>CV38 | S19       | 90                      | 2212     | ASBESTOS, AMPHIBOLE (amosite, tremolite, actinolite, anthophyllite, crocidolite)                |
| 2213     | PARAFORMALDEHYD                                                                     | 4.1    | F1               | III             | 4.1                 |                          | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP12<br>B3    | MP10   | T1<br>BK1 BK2<br>BK3                                              | TP33        | SGAV         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V13                              | VC1 VC2            |                             |           | 40                      | 2213     | PARAFORMALDEHYDE                                                                                |
| 2214     | FTALANHYDRID s viac ako 0,05 % anhydridu kyseliny maleinovej                        | 8      | C4               | III             | 8                   | 169                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3            | MP10   | T1                                                                | TP33        | SGAV<br>L4BN |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7     |                             |           | 80                      | 2214     | PHTHALIC ANHYDRIDE with more than 0.05 % of maleic anhydride                                    |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |               |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|---------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                         |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                               |               |             |                                                                   |         |              |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                        |
|          | 3.1.2                                                                   | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4         | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                  |
| (1)      | (2)                                                                     | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)          | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                    |
| 2215     | ANHYDRID KYSELINY MALEÍNOVEJ, ROZTAVENÝ                                 | 8      | C3               | III                  | 8                   |                      | 0                           | E0      |                               |               |             | T4                                                                | TP3     | L4BN         |                        | AT                               | 0<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | 80                      | 2215     | MALEIC ANHYDRIDE, MOLTEN                                               |
| 2215     | ANHYDRID KYSELINY MALEÍNOVEJ                                            | 8      | C4               | III                  | 8                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001         | B3            | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAV         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |                     |        | 80                      | 2215     | MALEIC ANHYDRIDE                                                       |
| 2216     | Rybía múčka (rybí odpad) stabilizovaná                                  | 9      | M11              | NIE JE PREDMETOM ADR |                     |                      |                             |         |                               |               |             | NIE JE PREDMETOM ADR                                              |         |              |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |        | 2216                    |          | Fish meal (Fish scrap), stabilized                                     |
| 2217     | ZVYŠKY PO LISOVANÍ SEMIEN najviac s 1,5 % oleja a najviac 11 % vlhkosti | 4.2    | S2               | III                  | 4.2                 | 142                  | 0                           | E0      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP20<br>B3 B6 | MP14        | BK2                                                               |         |              |                        |                                  | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1 |                     |        | 40                      | 2217     | SEED CAKE with not more than 1.5 % oil and not more than 11 % moisture |
| 2218     | KYSELINA AKRYLOVÁ, STABILIZOVANÁ                                        | 8      | CF1              | II                   | 8<br>+3             | 386<br>676           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |               | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |                |                     | S2 S4  | 839                     | 2218     | ACRYLIC ACID, STABILIZED                                               |
| 2219     | ALYLGLYCIDYLÉTER                                                        | 3      | F1               | III                  | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |               | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2     | 30                      | 2219     | ALLYL GLYCIDYL ETHER                                                   |
| 2222     | ANIZOL                                                                  | 3      | F1               | III                  | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |               | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2     | 30                      | 2222     | ANISOLE                                                                |
| 2224     | BENZONITRIL                                                             | 6.1    | T1               | II                   | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |               | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2224     | BENZONITRILE                                                           |
| 2225     | BENZÉNSULFONYLCHLORID                                                   | 8      | C3               | III                  | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |               | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |        | 80                      | 2225     | BENZENESULPHONYL CHLORIDE                                              |
| 2226     | BENZOTRICHLORID                                                         | 8      | C9               | II                   | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |               | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | 80                      | 2226     | BENZOTRICHLORIDE                                                       |
| 2227     | n-BUTYLMETAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ                                        | 3      | F1               | III                  | 3                   | 386<br>676           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |               | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V8<br>V12                        |                |                     | S2 S4  | 39                      | 2227     | n-BUTYL METHACRYLATE, STABILIZED                                       |
| 2232     | 2-CHLÓRACETALDEHYD                                                      | 6.1    | T1               | I                    | 6.1                 | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |               | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2232     | 2-CHLOROETHANAL                                                        |
| 2233     | CHLÓRANIZIDÍNY                                                          | 6.1    | T2               | III                  | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3            | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2233     | CHLOROANISIDINES                                                       |
| 2234     | CHLÓRBENZOTRIFLUORIDY                                                   | 3      | F1               | III                  | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |               | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2     | 30                      | 2234     | CHLOROBENZOTRI-FLUORIDES                                               |
| 2235     | CHLÓRBENZYLCHLORIDY, KVAPALNÉ                                           | 6.1    | T1               | III                  | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |               | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2235     | CHLOROBENZYL CHLORIDES, LIQUID                                         |
| 2236     | 3-CHLÓR-4-METYLFENYLIZO-KYANATAN, KVAPALNÝ                              | 6.1    | T1               | II                   | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |               | MP15        |                                                                   |         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2236     | 3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, LIQUID                             |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |                                        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                              |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                         |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka                              |                         |          |                                                                                      |
|          | 3.1.2                                                                                   | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5                                    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                |
| (1)      | (2)                                                                                     | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)                                   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                  |
| 2237     | CHLÓRNITROANILÍN                                                                        | 6.1    | T2               | III                  | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7                  | CV13<br>CV28                     | S9                                     | 60                      | 2237     | CHLORONITROANILINES                                                                  |
| 2238     | CHLÓRTOLUÉN                                                                             | 3      | F1               | III                  | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2                                     | 30                      | 2238     | CHLOROTOLUENES                                                                       |
| 2239     | CHLÓRTOLUIDÍN, TUHÉ                                                                     | 6.1    | T2               | III                  | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7                  | CV13<br>CV28                     | S9                                     | 60                      | 2239     | CHLOROTOLUIDINES, SOLID                                                              |
| 2240     | KYSELINA CHRÓMSÍROVÁ                                                                    | 8      | C1               | I                    | 8                   |                      | 0                           | E0      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2     | L10BH        |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  | S20                                    | 88                      | 2240     | CHROMOSULPHURIC ACID                                                                 |
| 2241     | CYKLOHEPTÁN                                                                             | 3      | F1               | II                   | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20                                 | 33                      | 2241     | CYCLOHEPTANE                                                                         |
| 2242     | CYKLOHEPTÉN                                                                             | 3      | F1               | II                   | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20                                 | 33                      | 2242     | CYCLOHEPTENE                                                                         |
| 2243     | CYKLOHEXYLACETÁT<br>(cyklohexyloctan)                                                   | 3      | F1               | III                  | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2                                     | 30                      | 2243     | CYCLOHEXYL ACETATE                                                                   |
| 2244     | CYKLOPENTANOL                                                                           | 3      | F1               | III                  | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2                                     | 30                      | 2244     | CYCLOPENTANOL                                                                        |
| 2245     | CYKLOPENTANÓN                                                                           | 3      | F1               | III                  | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2                                     | 30                      | 2245     | CYCLOPENTANONE                                                                       |
| 2246     | CYKLOPENTÉN                                                                             | 3      | F1               | II                   | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 | B8    | MP19        | T7                                                                | TP2     | L1.5BN       |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20                                 | 33                      | 2246     | CYCLOPENTENE                                                                         |
| 2247     | n-DEKÁN                                                                                 | 3      | F1               | III                  | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2                                     | 30                      | 2247     | n-DECANE                                                                             |
| 2248     | DI-n-BUTYLAMÍN                                                                          | 8      | CF1              | II                   | 8<br>+3             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2                                     | 83                      | 2248     | DI-n-BUTYLAMINE                                                                      |
| 2249     | DICHLÓRDIMETYLÉTER,<br>SYMETRICKÝ                                                       | 6.1    | TF1              | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                               |       |             | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ                                              |         |              |              |                                  |                                            |                                  |                                 | 2249                             | DICHLORODIMETHYL<br>ETHER, SYMMETRICAL |                         |          |                                                                                      |
| 2250     | DICHLÓRFENYLIZO-<br>KYANATANY                                                           | 6.1    | T2               | II                   | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19                                 | 60                      | 2250     | DICHLOROPHENYL<br>ISOCYANATES                                                        |
| 2251     | DICYKLO(2.2.1)HEPTA-2,5-DIÉN,<br>STABILIZOVANÝ (2,5-<br>NORBORNADIÉN,<br>STABILIZOVANÝ) | 3      | F1               | II                   | 3                   | 386<br>676           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP2     | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |                                 |                                  | S2 S4 S20                              | 339                     | 2251     | BICYCLO[2.2.1]HEPTA-2,5-<br>DIENE, STABILIZED (2,5-<br>NORBORNADIENE,<br>STABILIZED) |
| 2252     | 1,2-DIMETOXYETÁN                                                                        | 3      | F1               | II                   | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20                                 | 33                      | 2252     | 1,2-DIMETHOXYETHANE                                                                  |
| 2253     | N,N-DIMETYLANILÍN                                                                       | 6.1    | T1               | II                   | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19                                 | 60                      | 2253     | N,N-DIMETHYLANILINE                                                                  |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                 |      |      | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |          | ADR cisterna |                 | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |           |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                |
|----------|--------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|----------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------|----------|--------------|-----------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|-----------|--------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                    |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                      |      |      |                                                                   |          |              |                 |                                  |                                            |                                  |      |           |        |                         |          |                                                                                        |
| (1)      | (2)                                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                  | (9a) | (9b) | (10)                                                              | (11)     | (12)         | (13)            | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)      | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                    |
| 2254     | ZAPALKY, ZAPAŇOVAČE                                                | 4.1    | F1               | III             | 4.1                 | 293                  | 5 kg                        | E0   | P407 R001            |      | MP11 |                                                                   |          |              |                 |                                  | 4 (E)                                      |                                  |      |           |        |                         | 2254     | MATCHES, FUSEE                                                                         |
| 2256     | CYKLOHEXÉN                                                         | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001 IBC02 R001      |      | MP19 | T4                                                                | TP1      | LGBF         |                 | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |      |           | S2 S20 | 33                      | 2256     | CYCLOHEXENE                                                                            |
| 2257     | DRASLÍK                                                            | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0   | P403 IBC04           |      | MP2  | T9                                                                | TP7 TP33 | L10BN(+)     | TU1 TE5 TT3 TM2 | AT                               | 1 (B/E)                                    | V1                               |      | CV23      | S20    | X423                    | 2257     | POTASSIUM                                                                              |
| 2258     | 1,2-PROPYLÉNDIAMÍN                                                 | 8      | CF1              | II              | 8 +3                |                      | 1 L                         | E2   | P001 IBC02           |      | MP15 | T7                                                                | TP2      | L4BN         |                 | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |      |           | S2     | 83                      | 2258     | 1,2-PROPYLENEDIAMINE                                                                   |
| 2259     | TRIETYLÉNTETRAMÍN                                                  | 8      | C7               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2   | P001 IBC02           |      | MP15 | T7                                                                | TP2      | L4BN         |                 | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |      |           |        | 80                      | 2259     | TRIETHYLENETETRAMINE                                                                   |
| 2260     | TRIPROPYLAMÍN                                                      | 3      | FC               | III             | 3 +8                |                      | 5 L                         | E1   | P001 IBC03 R001      |      | MP19 | T4                                                                | TP1      | L4BN         |                 | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |      |           | S2     | 38                      | 2260     | TRIPROPYLAMINE                                                                         |
| 2261     | XYLENOLY, TUHÉ                                                     | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33     | SGAH L4BH    | TU15 TE19       | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |      | CV13 CV28 | S9 S19 | 60                      | 2261     | XYLENOLS, SOLID                                                                        |
| 2262     | DIMETYLKARBAMOYL-CHLORID                                           | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2   | P001 IBC02           |      | MP15 | T7                                                                | TP2      | L4BN         |                 | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |      |           |        | 80                      | 2262     | DIMETHYLCARBAMOYL CHLORIDE                                                             |
| 2263     | DIMETYL-CYKLOHEXÁNY                                                | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001 IBC02 R001      |      | MP19 | T4                                                                | TP1      | LGBF         |                 | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |      |           | S2 S20 | 33                      | 2263     | DIMETHYL-CYCLOHEXANES                                                                  |
| 2264     | N,N-DIMETYL-CYKLOHEXYLAMÍN                                         | 8      | CF1              | II              | 8 +3                |                      | 1 L                         | E2   | P001 IBC02           |      | MP15 | T7                                                                | TP2      | L4BN         |                 | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |      |           | S2     | 83                      | 2264     | N,N-DIMETHYL-CYCLOHEXYLAMINE                                                           |
| 2265     | N,N-DIMETYLFORMAMID                                                | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001 IBC03 LP01 R001 |      | MP19 | T2                                                                | TP2      | LGBF         |                 | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |      |           | S2     | 30                      | 2265     | N,N-DIMETHYL-FORMAMIDE                                                                 |
| 2266     | DIMETYL-N-PROPYLAMÍN                                               | 3      | FC               | II              | 3 +8                |                      | 1 L                         | E2   | P001 IBC02           |      | MP19 | T7                                                                | TP2      | L4BH         |                 | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |      |           | S2 S20 | 338                     | 2266     | DIMETHYL-N-PROPYLAMINE                                                                 |
| 2267     | DIMETYLTIOFOSFORYL-CHLORID                                         | 6.1    | TC1              | II              | 6.1 +8              |                      | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15 | T7                                                                | TP2      | L4BH         | TU15 TE19       | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |      | CV13 CV28 | S9 S19 | 68                      | 2267     | DIMETHYL THIOPHOSPHORYL CHLORIDE                                                       |
| 2269     | 3,3'-IMINODIPROPYLAMÍN                                             | 8      | C7               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1   | P001 IBC03 LP01 R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP2      | L4BN         |                 | AT                               | 3 (E)                                      | V12                              |      |           |        | 80                      | 2269     | 3,3'-IMINODIPROPYLAMINE                                                                |
| 2270     | ETYLAMÍN, VODNÝ ROZTOK najmenej s 50 %, ale najviac 70 % etylamínu | 3      | FC               | II              | 3 +8                |                      | 1 L                         | E2   | P001 IBC02           |      | MP19 | T7                                                                | TP1      | L4BH         |                 | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |      |           | S2 S20 | 338                     | 2270     | ETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 50 % but not more than 70 % ethylamine |
| 2271     | ETYLAMYLKETÓN                                                      | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001 IBC03 LP01 R001 |      | MP19 | T2                                                                | TP1      | LGBF         |                 | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |      |           | S2     | 30                      | 2271     | ETHYL AMYL KETONE                                                                      |
| 2272     | N-ETYLANILÍN                                                       | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001 IBC03 LP01 R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1      | L4BH         | TU15 TE19       | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |      | CV13 CV28 | S9     | 60                      | 2272     | N-ETHYLANILINE                                                                         |
| 2273     | 2-ETYLANILÍN                                                       | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001 IBC03 LP01 R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1      | L4BH         | TU15 TE19       | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |      | CV13 CV28 | S9     | 60                      | 2273     | 2-ETHYLANILINE                                                                         |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |      | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |           | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |              |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci           |
|----------|-----------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|-----------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|--------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------|
|          |                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |      |                                                                   |      |              |           |                                  |                                            |                                  |                |              |           |                         |          |                                   |
| (1)      | (2)                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b) | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13)      | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)         | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                               |
| 2274     | N-ETYL-N-BENZYLANILÍN             | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9        | 60                      | 2274     | N-ETHYL-N-BENZYLANILINE           |
| 2275     | 2-ETYL-BUTANOL                    | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T2                                                                | TP1  | LGBF         |           | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |              | S2        | 30                      | 2275     | 2-ETHYLBUTANOL                    |
| 2276     | 2-ETHYLHEXYLAMÍN                  | 3      | FC               | III             | 3<br>+8             |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>R001         |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BN         |           | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |              | S2        | 38                      | 2276     | 2-ETHYLHEXYLAMINE                 |
| 2277     | ETYLMETAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ     | 3      | F1               | II              | 3                   | 386<br>676           | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | LGBF         |           | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |                |              | S2 S4 S20 | 339                     | 2277     | ETHYL METHACRYLATE, STABILIZED    |
| 2278     | n-HEPTÉN                          | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | LGBF         |           | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |              | S2 S20    | 33                      | 2278     | n-HEPTENE                         |
| 2279     | HEXACHLÓRBUTADIÉN                 | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9        | 60                      | 2279     | HEXACHLOROBUTADIENE               |
| 2280     | HEXAMETYLÉNDIAMÍN, TUHÝ           | 8      | C8               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAV<br>L4BN |           | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |              |           | 80                      | 2280     | HEXAMETHYLENE-DIAMINE, SOLID      |
| 2281     | HEXAMETYLÉN-DIIZOKYANATAN         | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28 | S9 S19    | 60                      | 2281     | HEXAMETHYLENE DIISOCYANATE        |
| 2282     | HEXANOLY                          | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T2                                                                | TP1  | LGBF         |           | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |              | S2        | 30                      | 2282     | HEXANOLS                          |
| 2283     | IZOBUTYLMETAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ | 3      | F1               | III             | 3                   | 386<br>676           | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T2                                                                | TP1  | LGBF         |           | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V8<br>V12                        |                |              | S2 S4     | 39                      | 2283     | ISOBUTYL METHACRYLATE, STABILIZED |
| 2284     | IZOBUTYRONITRIL                   | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28 | S2 S19    | 336                     | 2284     | ISOBUTYRONITRILE                  |
| 2285     | IZOKYANATOBENZO-TRIFLUORIDY       | 6.1    | TF1              | II              | 6.1<br>+3           |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19 | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28 | S2 S9 S19 | 63                      | 2285     | ISOCYANATOBENZO-TRIFLUORIDES      |
| 2286     | PENTAMETYLHEPTÁN                  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T2                                                                | TP1  | LGBF         |           | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |              | S2        | 30                      | 2286     | PENTAMETHYLHEPTANE                |
| 2287     | IZOHEPTÉN                         | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | LGBF         |           | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |              | S2 S20    | 33                      | 2287     | ISOHEPTENE                        |
| 2288     | IZOHEXÉN                          | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         | B8   | MP19 | T11                                                               | TP1  | LGBF         |           | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |              | S2 S20    | 33                      | 2288     | ISOHEXENE                         |
| 2289     | IZOFORÓNDIAMÍN                    | 8      | C7               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BN         |           | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |              |           | 80                      | 2289     | ISOPHORONEDIAMINE                 |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci         |
|----------|----------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|---------------------------------|
|          |                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |      |              |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |           |                         |          |                                 |
| (1)      | (2)                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                             |
| 2290     | IZOFORÓNDIIIZOKYANATÁN                 | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2290     | ISOPHORONE DIISOCYANATE         |
| 2291     | ZLÚČENINA OLOVA, ROZPUSTNÁ, I. N.      | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 199<br>274<br>535    | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33 | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2291     | LEAD COMPOUND, SOLUBLE, N.O.S.  |
| 2293     | 4-METOXY-4-METYL PENTÁN-2-ÓN           | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2        | 30                      | 2293     | 4-METHOXY-4-METHYLPENTAN-2-ONE  |
| 2294     | N-METYL ANILÍN                         | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2294     | N-METHYLANILINE                 |
| 2295     | METYLCHLÓRACETÁT (octan metylchlórový) | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           |                      | 0                           | E0   | P001                          |      | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2  | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2295     | METHYL CHLOROACETATE            |
| 2296     | METYL CYKLOHEXÁN                       | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2 S20    | 33                      | 2296     | METHYLCYCLOHEXANE               |
| 2297     | METYL CYKLOHEXANÓN                     | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2        | 30                      | 2297     | METHYLCYCLO-HEXANONE            |
| 2298     | METYL CYKLOPENTÁN                      | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2 S20    | 33                      | 2298     | METHYLCYCLOPENTANE              |
| 2299     | METYLCHLORIDACETÁT (metyldichlóroctan) | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2299     | METHYL DICHLOROACETATE          |
| 2300     | 2-METYL-5-ETYL PYRIDÍN                 | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2300     | 2-METHYL-5-ETHYLPYRIDINE        |
| 2301     | 2-METYL FURÁN                          | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2 S20    | 33                      | 2301     | 2-METHYLFURAN                   |
| 2302     | 5-METYLHEXÁN-2-ÓN                      | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2        | 30                      | 2302     | 5-METHYLHEXAN-2-ONE             |
| 2303     | IZOPROPENYL BENZÉN                     | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2        | 30                      | 2303     | ISOPROPENYLBENZENE              |
| 2304     | NAFTALÉN, ROZTAVENÝ                    | 4.1    | F2               | III             | 4.1                 | 536                  | 0                           | E0   |                               |      |             | T1                                                                | TP3  | LGBV         | TU27 TE4<br>TE6        | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                |                     |           | 44                      | 2304     | NAPHTHALENE, MOLTEN             |
| 2305     | KYSELINA NITROBENZÉN-SULFÓNOVÁ         | 8      | C4               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33 | SGAN<br>L4BN |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                     |           | 80                      | 2305     | NITROBENZENE-SULPHONIC ACID     |
| 2306     | NITROBENZO-TRIFLUORIDY, KVAPALNÉ       | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2306     | NITROBENZOTRI-FLUORIDES, LIQUID |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |       |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |          | ADR cisterna |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |             |               |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                           |
|----------|---------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------|----------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------|
|          |                                                         |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                      |       |          |                                                                   |          |              |                     |                                  |                                            |                                  |             |               |        |                         |          |                                                                   |
|          | 3.1.2                                                   | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10   | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3  | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4        | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3       | 7.5.11        | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                             |
| (1)      | (2)                                                     | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)  | (9b)     | (10)                                                              | (11)     | (12)         | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)        | (18)          | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                               |
| 2307     | 3-NITRO-4-CHLÓRBENZOTRIFLUORID                          | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP10     | T7                                                                | TP2      | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 2307     | 3-NITRO-4-CHLORO-BENZOTRIFLUORIDE                                 |
| 2308     | KYSELINA NITROZYLSÍROVÁ, KVAPALNÁ                       | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T8                                                                | TP2      | L4BN         |                     | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |             |               |        | X80                     | 2308     | NITROSULPHURIC ACID, LIQUID                                       |
| 2309     | OKTADIÉN                                                | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02 R001      |       | MP19     | T4                                                                | TP1      | LGBF         |                     | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             |               | S2 S20 | 33                      | 2309     | OCTADIENES                                                        |
| 2310     | PENTÁN-2,4-DIÓN                                         | 3      | FT1              | III             | 3 +6.1              |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 R001      |       | MP19     | T4                                                                | TP1      | L4BH         | TU15                | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |             | CV13 CV28     | S2     | 36                      | 2310     | PENTANE-2,4-DIONE                                                 |
| 2311     | FENETIDÍNÝ                                              | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 279                  | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T4                                                                | TP1      | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 2311     | PHENETIDINES                                                      |
| 2312     | FENOL, ROZTAVENÝ                                        | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 0                           | E0      |                      |       |          | T7                                                                | TP3      | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 0 (D/E)                                    |                                  |             | CV13          | S9 S19 | 60                      | 2312     | PHENOL, MOLTEN                                                    |
| 2313     | PIKOLÍNÝ                                                | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T4                                                                | TP1      | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |             |               | S2     | 30                      | 2313     | PICOLINES                                                         |
| 2315     | BIFENYLY POLYCHLÓROVANÉ, KVAPALNÉ                       | 9      | M2               | II              | 9                   | 305                  | 1 L                         | E2      | P906 IBC02           |       | MP15     | T4                                                                | TP1      | L4BH         | TU15                | AT                               | 0 (D/E)                                    |                                  | VC1 VC2 AP9 | CV1 CV13 CV28 | S19    | 90                      | 2315     | POLYCHLORINATED BIPHENYLS, LIQUID                                 |
| 2316     | KYANID MEĎNO-SODNÝ, TUHÝ                                | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5      | P002 IBC07           |       | MP18     | T6                                                                | TP33     | S10AH        | TU15 TE19           | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 2316     | SODIUM CUPROCYANIDE, SOLID                                        |
| 2317     | KYANID MEĎNO-SODNÝ, ROZTOK                              | 6.1    | T4               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5      | P001                 |       | MP8 MP17 | T14                                                               | TP2      | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 2317     | SODIUM CUPROCYANIDE SOLUTION                                      |
| 2318     | HYDROGÉNSULFID SODNÝ s menej ako 25 % kryštalickej soli | 4.2    | S4               | II              | 4.2                 | 504                  | 0                           | E2      | P410 IBC06           |       | MP14     | T3                                                                | TP33     | SGAN         |                     | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |             |               |        | 40                      | 2318     | SODIUM HYDROSULPHIDE with less than 25 % water of crystallization |
| 2319     | TERPÉNOVÉ UHĽOVODÍKY, I. N.                             | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T4                                                                | TP1 TP29 | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |             |               | S2     | 30                      | 2319     | TERPENE HYDROCARBONS, N.O.S.                                      |
| 2320     | TETRAETYLÉN-PENTAMÍN                                    | 8      | C7               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T4                                                                | TP1      | L4BN         |                     | AT                               | 3 (E)                                      | V12                              |             |               |        | 80                      | 2320     | TETRAETHYLENE-PENTAMINE                                           |
| 2321     | TRICHLÓRBENZÉNY, KVAPALNÉ                               | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T4                                                                | TP1      | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 2321     | TRICHLOROBENZENES, LIQUID                                         |
| 2322     | TRICHLÓRBUTÉN                                           | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2      | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 2322     | TRICHLOROBUTENE                                                   |
| 2323     | TRIETYLFOSPORITAN                                       | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T2                                                                | TP1      | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |             |               | S2     | 30                      | 2323     | TRIETHYL PHOSPHITE                                                |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                  |
|----------|-----------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|------------------------------------------|
|          |                                         |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |      |              |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |           |                         |          |                                          |
| (1)      | (2)                                     | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                      |
| 2324     | TRIISOBUTYLÉN                           | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2        | 30                      | 2324     | TRIISOBUTYLENE                           |
| 2325     | 1,3,5-TRIMETYL BENZÉN                   | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2        | 30                      | 2325     | 1,3,5-TRIMETHYLBENZENE                   |
| 2326     | TRIMETYL CYKLO-<br>HEXYLAMÍN            | 8      | C7               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | L4BN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |           | 80                      | 2326     | TRIMETHYLCYCLO-<br>HEXYLAMINE            |
| 2327     | TRIMETYLHEXA-<br>METYLÉNDIAMÍN          | 8      | C7               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | L4BN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |           | 80                      | 2327     | TRIMETHYLHEXA-<br>METHYLENEDIAMINES      |
| 2328     | TRIMETYL-HEXAMETYLÉN-<br>DIHYZOKYANATAN | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2328     | TRIMETHYLHEXA-<br>METHYLENE DIISOCYANATE |
| 2329     | TRIMETYL FOSFORITAN                     | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2        | 30                      | 2329     | TRIMETHYL PHOSPHITE                      |
| 2330     | UNDEKÁN                                 | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2        | 30                      | 2330     | UNDECANE                                 |
| 2331     | CHLORID ZINOČNATÝ,<br>BEZVODÝ           | 8      | C2               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33 | SGAV         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |                     |           | 80                      | 2331     | ZINC CHLORIDE,<br>ANHYDROUS              |
| 2332     | ACETALDEHYDOXIM                         | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2        | 30                      | 2332     | ACETALDEHYDE OXIME                       |
| 2333     | ALYLACETÁT (alyloctan)                  | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP1  | L4BH         | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S19    | 336                     | 2333     | ALLYL ACETATE                            |
| 2334     | ALYLAMÍN                                | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354                  | 0                           | E0   | P602                          |      | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2  | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2334     | ALLYLAMINE                               |
| 2335     | ALYLETILÉTER                            | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP1  | L4BH         | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S19    | 336                     | 2335     | ALLYL ETHYL ETHER                        |
| 2336     | ALYL FORMIÁT (mravčan<br>alylnatý)      | 3      | FT1              | I               | 3<br>+6.1           |                      | 0                           | E0   | P001                          |      | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2  | L10CH        | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22    | 336                     | 2336     | ALLYL FORMATE                            |
| 2337     | FENYLMERKAPTÁN                          | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354                  | 0                           | E0   | P602                          |      | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2  | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2337     | PHENYL MERCAPTAN                         |
| 2338     | BENZOTRIFLUORID                         | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2 S20    | 33                      | 2338     | BENZOTRIFLUORIDE                         |
| 2339     | 2-BRÓMBUTÁN                             | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2 S20    | 33                      | 2339     | 2-BROMOBUTANE                            |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci        | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |              |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci       |
|----------|--------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|--------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------|
|          |                                |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |      |              |      |                                  |                                            |                                  |      |              |           |                         |          |                               |
| (1)      | (2)                            | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13) | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)         | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                           |
| 2340     | 2-BRÓMETYL ETYLÉTER            | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20    | 33                      | 2340     | 2-BROMOETHYL ETHYL ETHER      |
| 2341     | 1-BRÓM-3-METYL BUTÁN           | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |              | S2        | 30                      | 2341     | 1-BROMO-3-METHYLBUTANE        |
| 2342     | BRÓMMETYLPROPÁNY               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20    | 33                      | 2342     | BROMOMETHYL-PROPANES          |
| 2343     | 2-BRÓMPENTÁN                   | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20    | 33                      | 2343     | 2-BROMOPENTANE                |
| 2344     | BRÓMPROPÁNY                    | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20    | 33                      | 2344     | BROMOPROPANES                 |
| 2344     | BRÓMPROPÁNY                    | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |              | S2        | 30                      | 2344     | BROMOPROPANES                 |
| 2345     | 3-BRÓMPROPÍN                   | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20    | 33                      | 2345     | 3-BROMOPROPYNE                |
| 2346     | BUTÁNDIÓN                      | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20    | 33                      | 2346     | BUTANEDIONE                   |
| 2347     | BUTYLMERKAPTÁN                 | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20    | 33                      | 2347     | BUTYL MERCAPTAN               |
| 2348     | BUTYLAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ    | 3      | F1               | III             | 3                   | 386<br>676           | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V8<br>V12                        |      |              | S2 S4     | 39                      | 2348     | BUTYL ACRYLATES, STABILIZED   |
| 2350     | BUTYLMETYLÉTER                 | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20    | 33                      | 2350     | BUTYL METHYL ETHER            |
| 2351     | DUSITANY BUTYLNATÉ             | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20    | 33                      | 2351     | BUTYL NITRITES                |
| 2351     | DUSITANY BUTYLNATÉ             | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |              | S2        | 30                      | 2351     | BUTYL NITRITES                |
| 2352     | BUTYL VINYLÉTER, STABILIZOVANÝ | 3      | F1               | II              | 3                   | 386<br>676           | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |      |              | S2 S4 S20 | 339                     | 2352     | BUTYL VINYL ETHER, STABILIZED |
| 2353     | BUTYRILCHLORID                 | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T8                                                                | TP2  | L4BH         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20    | 338                     | 2353     | BUTYRYL CHLORIDE              |
| 2354     | CHLÓRMETYL ETYLÉTER            | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      | CV13<br>CV28 | S2 S19    | 336                     | 2354     | CHLOROMETHYL ETHYL ETHER      |
| 2356     | 2-CHLÓRPROPÁN                  | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E3   | P001                          |      | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2  | L4BN         |      | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20    | 33                      | 2356     | 2-CHLOROPROPANE               |
| 2357     | CYKLOHEXYLAMÍN                 | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2  | L4BN         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2        | 83                      | 2357     | CYCLOHEXYLAMINE               |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |              |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci          |
|----------|----------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|--------------|--------|-------------------------|----------|----------------------------------|
|          |                            |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |      |              |      |                                  |                                            |                                  |      |              |        |                         |          |                                  |
| (1)      | (2)                        | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13) | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)         | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                              |
| 2358     | CYCLOOCTATETRAÉN           | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20 | 33                      | 2358     | CYCLOOCTATETRAENE                |
| 2359     | DIALYLAMÍN                 | 3      | FTC              | II              | 3<br>+6.1<br>+8     |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      | CV13<br>CV28 | S2 S19 | 338                     | 2359     | DIALLYLAMINE                     |
| 2360     | DIALYLÉTER                 | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      | CV13<br>CV28 | S2 S19 | 336                     | 2360     | DIALLYL ETHER                    |
| 2361     | DIIZOBUTYLAMÍN             | 3      | FC               | III             | 3<br>+8             |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | L4BN         |      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |              | S2     | 38                      | 2361     | DIISOBUTYLAMINE                  |
| 2362     | 1,1-DICHLÓRETÁN            | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20 | 33                      | 2362     | 1,1-DICHLOROETHANE               |
| 2363     | ETYLMERKAPTÁN              | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E0   | P001                          |      | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2  | L4BN         |      | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20 | 33                      | 2363     | ETHYL MERCAPTAN                  |
| 2364     | n-PROPYLBENZÉN             | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |              | S2     | 30                      | 2364     | n-PROPYLBENZENE                  |
| 2366     | DIETYLKARBONÁT             | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |              | S2     | 30                      | 2366     | DIETHYL CARBONATE                |
| 2367     | alfa-METYLVALERALDEHYD     | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20 | 33                      | 2367     | alpha-METHYL-<br>VALERALDEHYDE   |
| 2368     | alfa -PINÉN                | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |              | S2     | 30                      | 2368     | alpha-PINENE                     |
| 2370     | 1-HEXÉN                    | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20 | 33                      | 2370     | 1-HEXENE                         |
| 2371     | IZOPENTÉNY                 | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E3   | P001                          |      | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2  | L4BN         |      | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20 | 33                      | 2371     | ISOPENTENES                      |
| 2372     | 1,2-DI-(DIMETYLAMINO)-ETÁN | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20 | 33                      | 2372     | 1,2-DI-(DIMETHYLAMINO)<br>ETHANE |
| 2373     | DIETOXYMETÁN               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20 | 33                      | 2373     | DIETHOXYMETHANE                  |
| 2374     | 3,3-DIETOXYPROPÉN          | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20 | 33                      | 2374     | 3,3-DIETHOXYPROPENE              |
| 2375     | DIETYLSULFID               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T7                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20 | 33                      | 2375     | DIETHYL SULPHIDE                 |
| 2376     | 2,3-DIHYDROPYRÁN           | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20 | 33                      | 2376     | 2,3-DIHYDROPYRAN                 |
| 2377     | 1,1-DIMETOXYETÁN           | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T7                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |              | S2 S20 | 33                      | 2377     | 1,1-DIMETHOXYETHANE              |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci        |
|----------|----------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|--------------------------------|
|          |                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |         |              |                        |                                  |                                            |                                  |       |                     |           |                         |          |                                |
|          | 3.1.2                                  | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                          |
| (1)      | (2)                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                            |
| 2378     | 2-DIMETYLAMINO-ACETONITRIL             | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP1     | L4BH         | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S19    | 336                     | 2378     | 2-DIMETHYLAMINO-ACETONITRILE   |
| 2379     | 1,3-DIMETYL BUTYLAMÍN                  | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP1     | L4BH         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 338                     | 2379     | 1,3-DIMETHYL BUTYLAMINE        |
| 2380     | DIMETYLDIETOXY-SILÁN                   | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 2380     | DIMETHYLDIETHOXY-SILANE        |
| 2381     | DIMETYL DISULFID                       | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E0      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S22    | 336                     | 2381     | DIMETHYL DISULPHIDE            |
| 2382     | DIMETYLHYDRAZÍN, SYMETRICKÝ            | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2382     | DIMETHYLHYDRAZINE, SYMMETRICAL |
| 2383     | DIPROPYLAMÍN                           | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP1     | L4BH         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 338                     | 2383     | DIPROPYLAMINE                  |
| 2384     | DI-n-PROPYLÉTER                        | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 2384     | DI-n-PROPYL ETHER              |
| 2385     | ETYL IZOBUTYRÁT (izomaslan etylnatý)   | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 2385     | ETHYL ISOBUTYRATE              |
| 2386     | 1-ETYLPIPERIDÍN                        | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP1     | L4BH         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 338                     | 2386     | 1-ETHYLPYPERIDINE              |
| 2387     | FLUÓRBENZÉN                            | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 2387     | FLUOROBENZENE                  |
| 2388     | FLUÓRTOLUÉNY                           | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 2388     | FLUOROTOLUENES                 |
| 2389     | FURÁN                                  | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E3      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T12                                                               | TP2     | L4BN         |                        | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 2389     | FURAN                          |
| 2390     | 2-JÓDBUTÁN                             | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 2390     | 2-iodobutane                   |
| 2391     | JÓDMETYLPROPÁNY                        | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 2391     | iodomethylpropanes             |
| 2392     | JÓDPROPÁNY                             | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2        | 30                      | 2392     | iodopropanes                   |
| 2393     | IZOBUTYL FORMIÁT (mravčan izobutylatý) | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 33                      | 2393     | ISOBUTYL FORMATE               |
| 2394     | IZOBUTYLPROPIÓNAN                      | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2        | 30                      | 2394     | ISOBUTYL PROPIONATE            |
| 2395     | IZOBUTYRYLCHLORID                      | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP2     | L4BH         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20    | 338                     | 2395     | ISOBUTYRYL CHLORIDE            |
| 2396     | METAKRYLALDEHYD, STABILIZOVANÝ         | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           | 386<br>676           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP1     | L4BH         | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |       | CV13<br>CV28        | S2 S4 S19 | 336                     | 2396     | METHACRYLALDEHYDE, STABILIZED  |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                               | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci    |
|----------|-------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|----------------------------|
|          |                                                       |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |      |              |      |                                  |                                            |                                  |      |                     |           |                         |          |                            |
| (1)      | (2)                                                   | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13) | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                        |
| 2397     | 3-METYL BUTÁN-2-ÓN                                    | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 2397     | 3-METHYLBUTAN-2-ONE        |
| 2398     | METYL-terc-BUTYLÉTER                                  | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T7                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 2398     | METHYL tert-BUTYL ETHER    |
| 2399     | 1-METYLPIPERIDÍN                                      | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP1  | L4BH         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 338                     | 2399     | 1-METHYLPYRIDINE           |
| 2400     | METYLIZOVALÉRAN                                       | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 2400     | METHYL ISOVALERATE         |
| 2401     | PIPERIDÍN                                             | 8      | CF1              | I               | 8<br>+3             |                      | 0                           | E0   | P001                          |      | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2  | L10BH        |      | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S14    | 883                     | 2401     | PIPERIDINE                 |
| 2402     | PROPÁNTIOLY                                           | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 2402     | PROPANETHIOLS              |
| 2403     | IZOPROPENYLACETÁT (octan izopropenylový)              | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 2403     | ISOPROPENYL ACETATE        |
| 2404     | PROPIONITRIL                                          | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E0   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      | CV13<br>CV28        | S2 S19    | 336                     | 2404     | PROPIONITRILE              |
| 2405     | IZOPROPYL BUTYRÁT (maslan izopropylnatý)              | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |                     | S2        | 30                      | 2405     | ISOPROPYL BUTYRATE         |
| 2406     | IZOPROPYL IZOBUTYRÁT (izomaslan izopropylnatý)        | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 2406     | ISOPROPYL ISOBUTYRATE      |
| 2407     | IZOPROPYL CHLÓR FORMIÁT (chlórmravnčan izopropyllový) | 6.1    | TFC              | I               | 6.1<br>+3<br>+8     | 354                  | 0                           | E0   | P602                          |      | MP8<br>MP17 |                                                                   |      |              |      |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |      | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 |                         | 2407     | ISOPROPYL CHLOROFORMATE    |
| 2409     | IZOPROPYLPROPIÓNAN                                    | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 2409     | ISOPROPYL PROPIONATE       |
| 2410     | 1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDÍN                             | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 2410     | 1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDINE |
| 2411     | BUTYRONITRIL                                          | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T7                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      | CV13<br>CV28        | S2 S19    | 336                     | 2411     | BUTYRONITRILE              |
| 2412     | TETRAHYDROTIOFÉN                                      | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 2412     | TETRAHYDROTHIOPHENE        |
| 2413     | ORTOTITANIČITAN TETRAPROPYLNATÝ                       | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |      |                     | S2        | 30                      | 2413     | TETRAPROPYL ORTHOTITANATE  |
| 2414     | TIOFÉN                                                | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 2414     | THIOPHENE                  |
| 2416     | TRIMETYL BORÁT                                        | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T7                                                                | TP1  | LGBF         |      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |      |                     | S2 S20    | 33                      | 2416     | TRIMETHYL BORATE           |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                     | ADR cisterna         |                                         | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                         |                   |
|----------|------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------|-------------------|
|          |                                                            |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |                     |                      |                                         |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                 |                   |
|          | 3.1.2                                                      | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3             | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4                            | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                           |                   |
| (1)      | (2)                                                        | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)                | (12)                 | (13)                                    | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                             |                   |
| 2417     | FLUORID KARBONYLU                                          | 2      | 2TC              |                      | 2.3<br>+8           |                      | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9    | (M)                                                               |                     | PxBH(M)              | TA4<br>TT9                              | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              | S14       | 268                     | 2417     | CARBONYL FLUORIDE                                               |                   |
| 2418     | FLUORID SIRIČITÝ                                           | 2      | 2TC              |                      | 2.3<br>+8           |                      | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9    |                                                                   |                     |                      |                                         |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              | S14       |                         | 2418     | SULPHUR TETRAFLUORIDE                                           |                   |
| 2419     | BRÓMTRIFLUÓRETYLÉN                                         | 2      | 2F               |                      | 2.1                 | 662                  | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9    | (M)                                                               |                     | PxBN(M)              | TA4<br>TT9                              | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              | S2 S20    | 23                      | 2419     | BROMOTRIFLUORO-ETHYLENE                                         |                   |
| 2420     | HEXAFLUÓRACETÓN                                            | 2      | 2TC              |                      | 2.3<br>+8           |                      | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9    | (M)                                                               |                     | PxBH(M)              | TA4<br>TT9                              | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              | S14       | 268                     | 2420     | HEXAFLUOROACETONE                                               |                   |
| 2421     | OXID DUSITÝ                                                | 2      | 2TOC             | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |                     | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                                         |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 2421                                                            | NITROGEN TRIOXIDE |
| 2422     | OKTAFLUÓRBUT-2-EN<br>(CHLADIACI PLYN R 1318)               | 2      | 2A               |                      | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                          |       | MP9    | (M)                                                               |                     | PxBN(M)              | TA4<br>TT9                              | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              |           | 20                      | 2422     | OCTAFLUOROBUT-2-ENE<br>(REFRIGERANT GAS R 1318)                 |                   |
| 2424     | OKTAFLUÓRPROPÁN<br>(CHLADIACI PLYN R 218)                  | 2      | 2A               |                      | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                          |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |                     | PxBN(M)              | TA4<br>TT9                              | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              |           | 20                      | 2424     | OCTAFLUOROPROPANE<br>(REFRIGERANT GAS R 218)                    |                   |
| 2426     | DUSIČNAN AMÓNNY,<br>KVAPALNÝ (horúci koncentrovaný roztok) | 5.1    | O1               |                      | 5.1                 | 252                  | 0                           | E0      |                               |       |        | T7                                                                | TP1<br>TP16<br>TP17 | L4BV(+)              | TU3 TU12<br>TU29 TC3<br>TE9 TE10<br>TA1 | AT                               | 0<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  | S23       | 59                      | 2426     | AMMONIUM NITRATE,<br>LIQUID (hot concentrated solution)         |                   |
| 2427     | CHLOREČNAN DRASELNÝ,<br>VODNÝ ROZTOK                       | 5.1    | O1               | II                   | 5.1                 |                      | 1 L                         | E2      | P504<br>IBC02                 |       | MP2    | T4                                                                | TP1                 | L4BN                 | TU3                                     | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV24                             |           | 50                      | 2427     | POTASSIUM CHLORATE,<br>AQUEOUS SOLUTION                         |                   |
| 2427     | CHLOREČNAN DRASELNÝ,<br>VODNÝ ROZTOK                       | 5.1    | O1               | III                  | 5.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P504<br>IBC02<br>R001         |       | MP2    | T4                                                                | TP1                 | LGBV                 | TU3                                     | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV24                             |           | 50                      | 2427     | POTASSIUM CHLORATE,<br>AQUEOUS SOLUTION                         |                   |
| 2428     | CHLOREČNAN SODNÝ, VODNÝ<br>ROZTOK                          | 5.1    | O1               | II                   | 5.1                 |                      | 1 L                         | E2      | P504<br>IBC02                 |       | MP2    | T4                                                                | TP1                 | L4BN                 | TU3                                     | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV24                             |           | 50                      | 2428     | SODIUM CHLORATE,<br>AQUEOUS SOLUTION                            |                   |
| 2428     | CHLOREČNAN SODNÝ, VODNÝ<br>ROZTOK                          | 5.1    | O1               | III                  | 5.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P504<br>IBC02<br>R001         |       | MP2    | T4                                                                | TP1                 | LGBV                 | TU3                                     | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV24                             |           | 50                      | 2428     | SODIUM CHLORATE,<br>AQUEOUS SOLUTION                            |                   |
| 2429     | CHLOREČNAN VÁPENATÝ,<br>VODNÝ ROZTOK                       | 5.1    | O1               | II                   | 5.1                 |                      | 1 L                         | E2      | P504<br>IBC02                 |       | MP2    | T4                                                                | TP1                 | L4BN                 | TU3                                     | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV24                             |           | 50                      | 2429     | CALCIUM CHLORATE,<br>AQUEOUS SOLUTION                           |                   |
| 2429     | CHLOREČNAN VÁPENATÝ,<br>VODNÝ ROZTOK                       | 5.1    | O1               | III                  | 5.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P504<br>IBC02<br>R001         |       | MP2    | T4                                                                | TP1                 | LGBV                 | TU3                                     | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV24                             |           | 50                      | 2429     | CALCIUM CHLORATE,<br>AQUEOUS SOLUTION                           |                   |
| 2430     | ALKYL FENOLY, TUHÉ, I. N.<br>(vrátane C2-C12 homologov)    | 8      | C4               | I                    | 8                   |                      | 0                           | E0      | P002<br>IBC07                 |       | MP18   | T6                                                                | TP33                | S10AN<br>L10BH       |                                         | AT                               | 1<br>(E)                                   | V10                              |                                 |                                  | S20       | 88                      | 2430     | ALKYLPHENOLS, SOLID,<br>N.O.S. (including C2-C12<br>homologues) |                   |
| 2430     | ALKYL FENOLY, TUHÉ, I. N.<br>(vrátane C2-C12 homologov)    | 8      | C4               | II                   | 8                   |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33                | SGAN<br>L4BN         |                                         | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                                 |                                  |           | 80                      | 2430     | ALKYLPHENOLS, SOLID,<br>N.O.S. (including C2-C12<br>homologues) |                   |
| 2430     | ALKYL FENOLY, TUHÉ, I. N.<br>(vrátane C2-C12 homologov)    | 8      | C4               | III                  | 8                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33                | SGAV<br>L4BN         |                                         | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7                  |                                  |           | 80                      | 2430     | ALKYLPHENOLS, SOLID,<br>N.O.S. (including C2-C12<br>homologues) |                   |
| 2431     | ANIZIDÍNY                                                  | 6.1    | T1               | III                  | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T4                                                                | TP1                 | L4BH                 | TU15 TE19                               | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 2431     | ANISIDINES                                                      |                   |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                   | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                 | ADR cisterna |                               | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                      |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                           |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |                 |              |                               |                                  |                                            |                                  |                |                     |           |                         |          |                                                                              |
| (1)      | (2)                                                                       | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11)            | (12)         | (13)                          | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                          |
| 2432     | N,N-DIETYLANILÍN                                                          | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 279                  | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1             | L4BH         | TU15 TE19                     | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2432     | N,N-DIETHYLANILINE                                                           |
| 2433     | CHLÓRNITROTOLUÉNY, KVAPALNÉ                                               | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1             | L4BH         | TU15 TE19                     | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2433     | CHLORONITROTOLUENES, LIQUID                                                  |
| 2434     | DIBENZYLDICHLÓRSILÁN                                                      | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0   | P010                          |      | MP15        | T10                                                               | TP2<br>TP7      | L4BN         |                               | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |           | X80                     | 2434     | DIBENZYL-DICHLOROSILANE                                                      |
| 2435     | ETYLFENYLDICHLÓRSILÁN                                                     | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0   | P010                          |      | MP15        | T10                                                               | TP2<br>TP7      | L4BN         |                               | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |           | X80                     | 2435     | ETHYLPHENYL-DICHLOROSILANE                                                   |
| 2436     | KYSELINA TIOOCTOVÁ                                                        | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1             | LGBF         |                               | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2 S20    | 33                      | 2436     | THIOACETIC ACID                                                              |
| 2437     | METYLFENYL-DICHLÓRSILÁN                                                   | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0   | P010                          |      | MP15        | T10                                                               | TP2<br>TP7      | L4BN         |                               | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |           | X80                     | 2437     | METHYLPHENYL-DICHLOROSILANE                                                  |
| 2438     | TRIMETYLACETYLCHLORID                                                     | 6.1    | TFC              | I               | 6.1<br>+3<br>+8     |                      | 0                           | E0   | P001                          |      | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2             | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21        | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2438     | TRIMETHYLACETYL CHLORIDE                                                     |
| 2439     | HYDROGÉNDIFLUORID SODNÝ                                                   | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33            | SGAN         |                               | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                     |           | 80                      | 2439     | SODIUM HYDROGENDIFLUORIDE                                                    |
| 2440     | CHLORID CINIČITÝ, PENTAHYDRÁT                                             | 8      | C2               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33            | SGAV         |                               | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |                     |           | 80                      | 2440     | STANNIC CHLORIDE PENTAHYDRATE                                                |
| 2441     | CHLORID TITANITÝ, SAMOZÁPALNÝ alebo ZMES CHLORIDU TITÁNITÉHO, SAMOZÁPALNÁ | 4.2    | SC4              | I               | 4.2<br>+8           | 537                  | 0                           | E0   | P404                          |      | MP13        |                                                                   |                 |              |                               |                                  | 0<br>(E)                                   | V1                               |                |                     | S20       |                         | 2441     | TITANIUM TRICHLORIDE, PYROPHORIC or TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE, PYROPHORIC |
| 2442     | TRICHLÓRACETYLCHLORID                                                     | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0   | P001                          |      | MP15        | T7                                                                | TP2             | L4BN         |                               | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |           | X80                     | 2442     | TRICHLOROACETYL CHLORIDE                                                     |
| 2443     | OXIDO-CHLORID VANADITÝ                                                    | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E0   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2             | L4BN         |                               | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |           | 80                      | 2443     | VANADIUM OXYTRICHLORIDE                                                      |
| 2444     | CHLORID VANADIČITÝ                                                        | 8      | C1               | I               | 8                   |                      | 0                           | E0   | P802                          |      | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2             | L10BH        |                               | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                |                     | S20       | X88                     | 2444     | VANADIUM TETRACHLORIDE                                                       |
| 2446     | NITROKREZOLY, TUHÉ                                                        | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33            | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19                     | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2446     | NITROCRESOLS, SOLID                                                          |
| 2447     | FOSFORY, BIELE, ROZTAVENÉ                                                 | 4.2    | ST3              | I               | 4.2<br>+6.1         |                      | 0                           | E0   |                               |      |             | T21                                                               | TP3 TP7<br>TP26 | L10DH(+)     | TU14 TU16<br>TU21 TE3<br>TE21 | AT                               | 0<br>(B/E)                                 |                                  |                |                     | S20       | 446                     | 2447     | PHOSPHORUS, WHITE, MOLTEN                                                    |
| 2448     | SÍRA, ROZTAVENÁ                                                           | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 | 538                  | 0                           | E0   |                               |      |             | T1                                                                | TP3             | LGBV(+)      | TU27 TE4<br>TE6               | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                |                     |           | 44                      | 2448     | SULPHUR, MOLTEN                                                              |
| 2451     | FLUORID DUSITÝ                                                            | 2      | 2O               |                 | 2.2<br>+5.1         | 662                  | 0                           | E0   | P200                          |      | MP9         | (M)                                                               |                 | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                    | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 |           | 25                      | 2451     | NITROGEN TRIFLUORIDE                                                         |
| 2452     | ETYLACETYLÉN, STABILIZOVANÝ                                               | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 386<br>662<br>676    | 0                           | E0   | P200                          |      | MP9         | (M)                                                               |                 | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                    | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V8                               |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S4 S20 | 239                     | 2452     | ETHYLACETYLENE, STABILIZED                                                   |
| 2453     | ETYLFLUORID (CHLADIACI PLYN R 161)                                        | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                  | 0                           | E0   | P200                          |      | MP9         | (M)                                                               |                 | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                    | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20    | 23                      | 2453     | ETHYL FLUORIDE (REFRIGERANT GAS R 161)                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                        | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                    |                            | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |            | ADR cisterna         |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                    |                                 |                                  | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                         |                |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------|----------------|
|          |                                                                                |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                               | Obalové inštrukcie | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie                                   | Inštrukcie | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny           |                                  |                                            | Osobitné ustanovenia             | Preprava kusov     | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia |                         |          |                                                                 | Prevádzka      |
|          | 3.1.2                                                                          | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4              | 4.1.10                     | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3    | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3              | 7.5.11                          | 8.5                              | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                           |                |
| (1)      | (2)                                                                            | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)               | (9b)                       | (10)                                                              | (11)       | (12)                 | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)               | (18)                            | (19)                             | (20)                    | (1)      | (2)                                                             |                |
| 2454     | METYLFLUORID (CHLADIACI PLYN R 41)                                             | 2      | 2F               |                      | 2.1                 | 662                  | 0                           | E0      | P200                          |                    | MP9                        | (M)                                                               |            | PxBN(M)              | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                    | CV9<br>CV10<br>CV36             | S2 S20                           | 23                      | 2454     | METHYL FLUORIDE (REFRIGERANT GAS R 41)                          |                |
| 2455     | DUSITAN METYLNATÝ                                                              | 2      | 2A               | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                               |                    |                            |                                                                   |            | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                        |                                  |                                            |                                  |                    |                                 |                                  |                         |          | 2455                                                            | METHYL NITRITE |
| 2456     | 2-CHLÓRPROPÉN                                                                  | 3      | F1               | I                    | 3                   |                      | 0                           | E3      | P001                          |                    | MP7<br>MP17                | T11                                                               | TP2        | L4BN                 |                        | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |                    |                                 | S2 S20                           | 33                      | 2456     | 2-CHLOROPROPENE                                                 |                |
| 2457     | 2,3-DIMETYL BUTÁN                                                              | 3      | F1               | II                   | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                    | MP19                       | T7                                                                | TP1        | LGBF                 |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    |                                 | S2 S20                           | 33                      | 2457     | 2,3-DIMETHYLBUTANE                                              |                |
| 2458     | HEXADIÉNY                                                                      | 3      | F1               | II                   | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1        | LGBF                 |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    |                                 | S2 S20                           | 33                      | 2458     | HEXADIENES                                                      |                |
| 2459     | 2-METYL-1-BUTÉN                                                                | 3      | F1               | I                    | 3                   |                      | 0                           | E3      | P001                          |                    | MP7<br>MP17                | T11                                                               | TP2        | L4BN                 |                        | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |                    |                                 | S2 S20                           | 33                      | 2459     | 2-METHYL-1-BUTENE                                               |                |
| 2460     | 2-METYL-2-BUTÉN                                                                | 3      | F1               | II                   | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 | B8                 | MP19                       | T7                                                                | TP1        | L1.5BN               |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    |                                 | S2 S20                           | 33                      | 2460     | 2-METHYL-2-BUTENE                                               |                |
| 2461     | METYL PENTADIÉN                                                                | 3      | F1               | II                   | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1        | LGBF                 |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    |                                 | S2 S20                           | 33                      | 2461     | METHYLPENTADIENE                                                |                |
| 2463     | HYDRID HLINITÝ                                                                 | 4.3    | W2               | I                    | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403                          |                    | MP2                        |                                                                   |            |                      |                        |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                    | CV23                            | S20                              |                         | 2463     | ALUMINIUM HYDRIDE                                               |                |
| 2464     | DUSIČNAN BERYLNATÝ                                                             | 5.1    | OT2              | II                   | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4                 | MP2                        | T3                                                                | TP33       | SGAN                 | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24<br>CV28                    |                                  | 56                      | 2464     | BERYLLIUM NITRATE                                               |                |
| 2465     | KYSELINA DICHLÓRIZO-KYANUROVÁ, SUCHÁ alebo SOLI KYSELINY DICHLÓRIZO-KYANUROVEJ | 5.1    | O2               | II                   | 5.1                 | 135                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAN                 | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24                            |                                  | 50                      | 2465     | DICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY or DICHLOROISOCYANURIC ACID SALTS |                |
| 2466     | SUPEROXID DRASELNÝ                                                             | 5.1    | O2               | I                    | 5.1                 |                      | 0                           | E0      | P503<br>IBC06                 |                    | MP2                        |                                                                   |            |                      |                        |                                  | 1<br>(E)                                   | V10                              |                    | CV24                            | S20                              |                         | 2466     | POTASSIUM SUPEROXIDE                                            |                |
| 2468     | KYSELINA TRICHLÓRIZO-KYANUROVÁ, SUCHÁ                                          | 5.1    | O2               | II                   | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAN                 | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24                            |                                  | 50                      | 2468     | TRICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY                                  |                |
| 2469     | BROMIČNAN ZINOČNATÝ                                                            | 5.1    | O2               | III                  | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3                 | MP10                       | T1                                                                | TP33       | SGAV                 | TU3                    | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24                            |                                  | 50                      | 2469     | ZINC BROMATE                                                    |                |
| 2470     | FENYLACETONITRIL, KVAPALNÝ                                                     | 6.1    | T1               | III                  | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1        | L4BH                 | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                    | CV13<br>CV28                    | S9                               | 60                      | 2470     | PHENYLACETONITRILE, LIQUID                                      |                |
| 2471     | OXID OSMIČELÝ                                                                  | 6.1    | T5               | I                    | 6.1                 |                      | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 | PP30               | MP18                       | T6                                                                | TP33       | S10AH                | TU15 TE19              | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                    | CV1<br>CV13<br>CV28             | S9 S14                           | 66                      | 2471     | OSMIUM TETROXIDE                                                |                |
| 2473     | ARZANILAN SODNÝ                                                                | 6.1    | T3               | III                  | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3                 | MP10                       | T1                                                                | TP33       | SGAH<br>L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7     | CV13<br>CV28                    | S9                               | 60                      | 2473     | SODIUM ARSANILATE                                               |                |
| 2474     | TIOFOSGÉN                                                                      | 6.1    | T1               | I                    | 6.1                 | 279<br>354           | 0                           | E0      | P602                          |                    | MP8<br>MP17                | T20                                                               | TP2        | L10CH                | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                    | CV1<br>CV13<br>CV28             | S9 S14                           | 66                      | 2474     | THIOPHOSGENE                                                    |                |
| 2475     | CHLORID VANADITÝ                                                               | 8      | C2               | III                  | 8                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3                 | MP10                       | T1                                                                | TP33       | SGAV                 |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7     |                                 |                                  | 80                      | 2475     | VANADIUM TRICHLORIDE                                            |                |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |       |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |          | ADR cisterna |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |               |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------|----------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------|-----------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                              |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                      |       |          |                                                                   |          |              |                     |                                  |                                            |                                  |       |               |           |                         |          |                                                                                        |
|          | 3.1.2                                                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10   | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3  | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4        | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11        | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                  |
| (1)      | (2)                                                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)  | (9b)     | (10)                                                              | (11)     | (12)         | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)          | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                    |
| 2477     | METYLIZOTIOKYANATÁN                                                                          | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 354                  | 0                           | E0      | P602                 |       | MP8 MP17 | T20                                                               | TP2      | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2477     | METHYL ISOTHIOCYANATE                                                                  |
| 2478     | IZOKYANATANY, HOREAVÉ, JEDOVATÉ, I. N. alebo IZOKYANATÁNOVÝ ROZTOK, HOREAVÝ, JEDOVATÝ, I. N. | 3      | FT1              | II              | 3 +6.1              | 274 539              | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP19     | T11                                                               | TP2 TP27 | L4BH         | TU15                | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       | CV13 CV28     | S2 S19    | 336                     | 2478     | ISOCYANATES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. or ISOCYANATE SOLUTION, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. |
| 2478     | IZOKYANATANY, HOREAVÉ, JEDOVATÉ, I. N. alebo IZOKYANATÁNOVÝ ROZTOK, HOREAVÝ, JEDOVATÝ, I. N. | 3      | FT1              | III             | 3 +6.1              | 274                  | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 R001      |       | MP19     | T7                                                                | TP1 TP28 | L4BH         | TU15                | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |       | CV13 CV28     | S2        | 36                      | 2478     | ISOCYANATES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. or ISOCYANATE SOLUTION, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. |
| 2480     | METYLIZOKYANATAN                                                                             | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 354                  | 0                           | E0      | P601                 |       | MP2      | T22                                                               | TP2      | L15CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2480     | METHYL ISOCYANATE                                                                      |
| 2481     | ETYLIZOKYANATAN                                                                              | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 354                  | 0                           | E0      | P602                 |       | MP8 MP17 | T20                                                               | TP2      | L15CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2481     | ETHYL ISOCYANATE                                                                       |
| 2482     | n-PROPYLIZOKYANATÁN                                                                          | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 354                  | 0                           | E0      | P602                 |       | MP8 MP17 | T20                                                               | TP2      | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2482     | n-PROPYL ISOCYANATE                                                                    |
| 2483     | IZOPROPYLIZO-KYANATÁN                                                                        | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 354                  | 0                           | E0      | P602                 |       | MP8 MP17 | T20                                                               | TP2      | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2483     | ISOPROPYL ISOCYANATE                                                                   |
| 2484     | terc-BUTYLIZOKYANATÁN                                                                        | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 354                  | 0                           | E0      | P602                 |       | MP8 MP17 | T20                                                               | TP2      | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2484     | tert-BUTYL ISOCYANATE                                                                  |
| 2485     | n-BUTYLIZOKYANATÁN                                                                           | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 354                  | 0                           | E0      | P602                 |       | MP8 MP17 | T20                                                               | TP2      | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2485     | n-BUTYL ISOCYANATE                                                                     |
| 2486     | IZOBUTYLIZOKYANATÁN                                                                          | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 354                  | 0                           | E0      | P602                 |       | MP8 MP17 | T20                                                               | TP2      | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2486     | ISOBUTYL ISOCYANATE                                                                    |
| 2487     | FENYLIZOKYANATÁN                                                                             | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 354                  | 0                           | E0      | P602                 |       | MP8 MP17 | T20                                                               | TP2      | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2487     | PHENYL ISOCYANATE                                                                      |
| 2488     | CYKLOHEXYL-IZOKYANATÁN                                                                       | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 354                  | 0                           | E0      | P602                 |       | MP8 MP17 | T20                                                               | TP2      | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2488     | CYCLOHEXYL ISOCYANATE                                                                  |
| 2490     | DICHLÓRIZOPROPYLÉTER                                                                         | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2      | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 2490     | DICHLOROISOPROPYL ETHER                                                                |
| 2491     | ETANOLAMÍN alebo ETANOLAMÍNOVÝ ROZTOK                                                        | 8      | C7               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T4                                                                | TP1      | L4BN         |                     | AT                               | 3 (E)                                      | V12                              |       |               |           | 80                      | 2491     | ETHANOLAMINE or ETHANOLAMINE SOLUTION                                                  |
| 2493     | HEXAMETYLÉNIMÍN                                                                              | 3      | FC               | II              | 3 +8                |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP19     | T7                                                                | TP1      | L4BH         |                     | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       |               | S2 S20    | 338                     | 2493     | HEXAMETHYLENIMINE                                                                      |
| 2495     | FLUORID JODIČNÝ                                                                              | 5.1    | OTC              | I               | 5.1 +6.1 +8         |                      | 0                           | E0      | P200                 |       | MP2      |                                                                   |          | L10DH        | TU3                 | AT                               | 1 (B/E)                                    |                                  |       | CV24 CV28     | S20       | 568                     | 2495     | IODINE PENTAFLUORIDE                                                                   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |      | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |           | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |              |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                      |
|----------|-----------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|-----------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|--------------|--------|-------------------------|----------|----------------------------------------------|
|          |                                         |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |      |                                                                   |      |              |           |                                  |                                            |                                  |                |              |        |                         |          |                                              |
| (1)      | (2)                                     | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b) | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13)      | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)         | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                          |
| 2496     | ANHYDRID KYSELINY PROPIONOVEJ           | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BN         |           | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |              |        | 80                      | 2496     | PROPIONIC ANHYDRIDE                          |
| 2498     | 1,2,3,6-TETRAHYDROBENZAL-DEHYD          | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T2                                                                | TP1  | LGBF         |           | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |              | S2     | 30                      | 2498     | 1,2,3,6-TETRAHYDROBENZAL-DEHYDE              |
| 2501     | TRI-(1-AZIRIDINYL) OXID FOSFÁTU, ROZTOK | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 60                      | 2501     | TRIS-(1-AZIRIDINYL) PHOSPHINE OXIDE SOLUTION |
| 2501     | TRI-(1-AZIRIDINYL) OXID FOSFÁTU, ROZTOK | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2501     | TRIS-(1-AZIRIDINYL) PHOSPHINE OXIDE SOLUTION |
| 2502     | VALERYLCHLORID                          | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BN         |           | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |              | S2     | 83                      | 2502     | VALERYL CHLORIDE                             |
| 2503     | CHLORID ZIRKONIČITÝ                     | 8      | C2               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAV         |           | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |              |        | 80                      | 2503     | ZIRCONIUM TETRACHLORIDE                      |
| 2504     | TETRABRÓMETÁN                           | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2504     | TETRABROMOETHANE                             |
| 2505     | FLUORID AMÓNNY                          | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2505     | AMMONIUM FLUORIDE                            |
| 2506     | HYDROGENSÍRAN AMÓNNY                    | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAV         |           | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP7 |              |        | 80                      | 2506     | AMMONIUM HYDROGEN SULPHATE                   |
| 2507     | KYSELINA CHLOROPLATINIČITÁ, TUHÁ        | 8      | C2               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAV         |           | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |              |        | 80                      | 2507     | CHLOROPLATINIC ACID, SOLID                   |
| 2508     | CHLORID MOLYBDENIČNÝ                    | 8      | C2               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAV         |           | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |              |        | 80                      | 2508     | MOLYBDENUM PENTACHLORIDE                     |
| 2509     | HYDROGENSÍRAN DRASELNÝ                  | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAV         |           | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP7 |              |        | 80                      | 2509     | POTASSIUM HYDROGEN SULPHATE                  |
| 2511     | KYSELINA 2-CHLÓRPROPIÓNOVÁ              | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP2  | L4BN         |           | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |              |        | 80                      | 2511     | 2-CHLOROPROPIONIC ACID                       |
| 2512     | AMINOFENOLY (o-, m-, p-)                | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 | 279                  | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2512     | AMINOPHENOLS (o-, m-, p-)                    |
| 2513     | BRÓMACETYLBRMID                         | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T8                                                                | TP2  | L4BN         |           | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |              |        | X80                     | 2513     | BROMOACETYL BROMIDE                          |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |                 | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                 |
|----------|----------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|-----------------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------|
|          |                                                    |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |      |              |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |                 |                         |          |                                                         |
| (1)      | (2)                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)            | (20)                    | (1)      | (2)                                                     |
| 2514     | BROMBENZÉN                                         | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2              | 30                      | 2514     | BROMOBENZENE                                            |
| 2515     | BROMOFORM                                          | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9              | 60                      | 2515     | BROMOFORM                                               |
| 2516     | BROMID UHLÍČITÝ                                    | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33 | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9              | 60                      | 2516     | CARBON TETRABROMIDE                                     |
| 2517     | 1-CHLÓR-1,1-DIFLUÓRETÁN<br>(CHLADIACI PLYN R 142b) | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                  | 0                           | E0   | P200                          |      | MP9         | (M)<br>T50                                                        |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20          | 23                      | 2517     | 1-CHLORO-1,1-DIFLUOROETHANE<br>(REFRIGERANT GAS R 142b) |
| 2518     | 1,5,9-CYKLODODEKATRIÉN                             | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9              | 60                      | 2518     | 1,5,9-CYCLODODECATRIENE                                 |
| 2520     | CYKLOOKTADIÉNY                                     | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2              | 30                      | 2520     | CYCLOOCTADIENES                                         |
| 2521     | DIKETÉN, STABILIZOVANÝ                             | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354<br>386<br>676    | 0                           | E0   | P602                          |      | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2  | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 | V8                               |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S4 S9<br>S14 | 663                     | 2521     | DIKETENE, STABILIZED                                    |
| 2522     | 2-DIMETYLAMINOETYL-<br>METAKRYLÁT                  | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 386<br>676           | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |                | CV13<br>CV28        | S4 S9 S19       | 69                      | 2522     | 2-DIMETHYLAMINOETHYL<br>METHACRYLATE,<br>STABILIZED     |
| 2524     | ETYLORTO FORMIÁT<br>(ortomravčan etylnatý)         | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2              | 30                      | 2524     | ETHYL ORTHOFORMATE                                      |
| 2525     | ŠTAVEĽAN ETYLNATÝ                                  | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9              | 60                      | 2525     | ETHYL OXALATE                                           |
| 2526     | FURFURYLAMÍN                                       | 3      | FC               | III             | 3<br>+8             |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | L4BN         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2              | 38                      | 2526     | FURFURYLAMINE                                           |
| 2527     | IZOBUTYLAKRYLÁT,<br>STABILIZOVANÝ                  | 3      | F1               | III             | 3                   | 386<br>676           | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V8<br>V12                        |                |                     | S2 S4           | 39                      | 2527     | ISOBUTYL ACRYLATE,<br>STABILIZED                        |
| 2528     | IZOBUTYL IZOBUTYRÁT<br>(izomaslan izobutylnatý)    | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T2                                                                | TP1  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2              | 30                      | 2528     | ISOBUTYL ISOBUTYRATE                                    |
| 2529     | KYSELINA IZOMASLOVÁ                                | 3      | FC               | III             | 3<br>+8             |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1  | L4BN         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2              | 38                      | 2529     | ISOBUTYRIC ACID                                         |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                       | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                     | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                 |
|----------|-----------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|-----------------------------------------|
|          |                                               |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |                     |              |              |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                         |
|          | 3.1.2                                         | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3             | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                   |
| (1)      | (2)                                           | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)                | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                     |
| 2531     | KYSELINA METAKRYLOVÁ, STABILIZOVANÁ           | 8      | C3               | II              | 8                   | 386<br>676           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>LP01         |       | MP15   | T7                                                                | TP2<br>TP18<br>TP30 | L4BN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V8                               |                |                     | S4     | 89                      | 2531     | METHACRYLIC ACID, STABILIZED            |
| 2533     | METYLTRICHLÓRACETÁT (octan trichlórmetylnatý) | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T4                                                                | TP1                 | L4BH         | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2533     | METHYL TRICHLOROACETATE                 |
| 2534     | METYLCHLÓRSILÁN                               | 2      | 2TFC             |                 | 2.3<br>+2.1<br>+8   |                      | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9    | (M)                                                               |                     |              |              | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14 | 263                     | 2534     | METHYLCHLOROSILANE                      |
| 2535     | 4-METYLMORFOLÍN (N-METYLMORFOLÍN)             | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19   | T7                                                                | TP1                 | L4BH         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2 S20 | 338                     | 2535     | 4-METHYLMORPHOLINE (N-METHYLMORPHOLINE) |
| 2536     | METYL-TETRAHYDROFURÁN                         | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19   | T4                                                                | TP1                 | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2 S20 | 33                      | 2536     | METHYLTETRAHYDRO-FURAN                  |
| 2538     | NITRONAFTALÉN                                 | 4.1    | F1               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33                | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2        |                     |        | 40                      | 2538     | NITRONAPHTHALENE                        |
| 2541     | TERPINOLÉN                                    | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T2                                                                | TP1                 | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2     | 30                      | 2541     | TERPINOLENE                             |
| 2542     | TRIBUTYLAMÍN                                  | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15   | T7                                                                | TP2                 | L4BH         | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2542     | TRIBUTYLAMINE                           |
| 2545     | HAFNIUM, PRAŠKOVÉ, SUCHÉ                      | 4.2    | S4               | I               | 4.2                 | 540                  | 0                           | E0      | P404                          |       | MP13   |                                                                   |                     |              |              |                                  | 0<br>(E)                                   | V1                               |                |                     | S20    |                         | 2545     | HAFNIUM POWDER, DRY                     |
| 2545     | HAFNIUM, PRAŠKOVÉ, SUCHÉ                      | 4.2    | S4               | II              | 4.2                 | 540                  | 0                           | E2      | P410<br>IBC06                 |       | MP14   | T3                                                                | TP33                | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                |                     |        | 40                      | 2545     | HAFNIUM POWDER, DRY                     |
| 2545     | HAFNIUM, PRAŠKOVÉ, SUCHÉ                      | 4.2    | S4               | III             | 4.2                 | 540                  | 0                           | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP14   | T1                                                                | TP33                | SGAN         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1 |                     |        | 40                      | 2545     | HAFNIUM POWDER, DRY                     |
| 2546     | TITÁN, PRAŠKOVÝ, SUCHÝ                        | 4.2    | S4               | I               | 4.2                 | 540                  | 0                           | E0      | P404                          |       | MP13   |                                                                   |                     |              |              |                                  | 0<br>(E)                                   | V1                               |                |                     | S20    |                         | 2546     | TITANIUM POWDER, DRY                    |
| 2546     | TITÁN, PRAŠKOVÝ, SUCHÝ                        | 4.2    | S4               | II              | 4.2                 | 540                  | 0                           | E2      | P410<br>IBC06                 |       | MP14   | T3                                                                | TP33                | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                |                     |        | 40                      | 2546     | TITANIUM POWDER, DRY                    |
| 2546     | TITÁN, PRAŠKOVÝ, SUCHÝ                        | 4.2    | S4               | III             | 4.2                 | 540                  | 0                           | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP14   | T1                                                                | TP33                | SGAN         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1 |                     |        | 40                      | 2546     | TITANIUM POWDER, DRY                    |
| 2547     | SUPEROXID SODNÝ                               | 5.1    | O2               | I               | 5.1                 |                      | 0                           | E0      | P503<br>IBC06                 |       | MP2    |                                                                   |                     |              |              |                                  | 1<br>(E)                                   | V10                              |                | CV24                | S20    |                         | 2547     | SODIUM SUPEROXIDE                       |
| 2548     | FLUORID CHLOREČNÝ                             | 2      | 2TOC             |                 | 2.3<br>+5.1<br>+8   |                      | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9    |                                                                   |                     |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14    |                         | 2548     | CHLORINE PENTAFLUORIDE                  |
| 2552     | HYDRÁT HEXAFLUÓRACETÓN, KVAPALNÝ              | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15   | T7                                                                | TP2                 | L4BH         | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2552     | HEXAFLUOROACETONE HYDRATE, LIQUID       |
| 2554     | METYLALLYLCHLORID                             | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19   | T4                                                                | TP1                 | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2 S20 | 33                      | 2554     | METHYLLALLYL CHLORIDE                   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                       |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                              |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |           |                         |          |                                                                                                                               |
|          | 3.1.2                                                                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                         |
| (1)      | (2)                                                                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                           |
| 2555     | NITROCELULÓZA S VODOU (najmenej 25 % hm. vody)                                                               | 4.1    | D                | II              | 4.1                 | 28<br>394<br>541     | 0                           | E0      | P406                          |       | MP2         |                                                                   |             |                |                        |                                  | 2<br>(B)                                   |                                  |                |                     | S14       |                         | 2555     | NITROCELLULOSE WITH WATER (not less than 25 % water, by mass)                                                                 |
| 2556     | NITROCELULÓZA S ALKOHOLOM (najmenej 25 % hm. alkoholu a najviac 12,6 % dusíka suchej hmotnosti)              | 4.1    | D                | II              | 4.1                 | 28<br>394<br>541     | 0                           | E0      | P406                          |       | MP2         |                                                                   |             |                |                        |                                  | 2<br>(B)                                   |                                  |                |                     | S14       |                         | 2556     | NITROCELLULOSE WITH ALCOHOL (not less than 25 % alcohol, by mass, and not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass)             |
| 2557     | NITROCELULÓZA, najviac 12,6 % dusíka suchej hmotnosti, ZMES S alebo BEZ PLASTIFIKÁTORA, S alebo BEZ PIGMENTU | 4.1    | D                | II              | 4.1                 | 241<br>394<br>541    | 0                           | E0      | P406                          |       | MP2         |                                                                   |             |                |                        |                                  | 2<br>(B)                                   |                                  |                |                     | S14       |                         | 2557     | NITROCELLULOSE, with not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass, MIXTURE WITH or WITHOUT PLASTICIZER, WITH or WITHOUT PIGMENT |
| 2558     | EPIBROMHYDRÍN                                                                                                | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           |                      | 0                           | E0      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2         | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2558     | EPIBROMOHYDRIN                                                                                                                |
| 2560     | 2-METYL PENTÁN-2-OL                                                                                          | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF           |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2        | 30                      | 2560     | 2-METHYLPENTAN-2-OL                                                                                                           |
| 2561     | 3-METYL-1-BUTÉN                                                                                              | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E3      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2         | L4BN           |                        | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2 S20    | 33                      | 2561     | 3-METHYL-1-BUTENE                                                                                                             |
| 2564     | KYSELINA TRICHLÓROCTOVÁ, ROZTOK                                                                              | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BN           |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |           | 80                      | 2564     | TRICHLOROACETIC ACID SOLUTION                                                                                                 |
| 2564     | KYSELINA TRICHLÓROCTOVÁ, ROZTOK                                                                              | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1         | L4BN           |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |           | 80                      | 2564     | TRICHLOROACETIC ACID SOLUTION                                                                                                 |
| 2565     | DICYKLOHEXYLAMÍN                                                                                             | 8      | C7               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1         | L4BN           |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |           | 80                      | 2565     | DICYCLOHEXYLAMINE                                                                                                             |
| 2567     | PENTACHLÓRFENOLÁT, SODNÝ                                                                                     | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2567     | SODIUM PENTACHLOROPHENATE                                                                                                     |
| 2570     | ZLÚČENINA KADMIA                                                                                             | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 | 274<br>596           | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 2570     | CADMIUM COMPOUND                                                                                                              |
| 2570     | ZLÚČENINA KADMIA                                                                                             | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 274<br>596           | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2570     | CADMIUM COMPOUND                                                                                                              |
| 2570     | ZLÚČENINA KADMIA                                                                                             | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 274<br>596           | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2570     | CADMIUM COMPOUND                                                                                                              |
| 2571     | KYSELINY ALKYLŠÍROVÉ                                                                                         | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T8                                                                | TP2<br>TP28 | L4BN           |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |           | 80                      | 2571     | ALKYLSULPHURIC ACIDS                                                                                                          |
| 2572     | FENYLHYDRAZÍN                                                                                                | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2572     | PHENYLHYDRAZINE                                                                                                               |
| 2573     | CHLOREČNAN TÁLNY                                                                                             | 5.1    | OT2              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP2         | T3                                                                | TP33        | SGAN           | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                | CV24<br>CV28        |           | 56                      | 2573     | THALLIUM CHLORATE                                                                                                             |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |              |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                              |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|--------------|--------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |                |              |        |                         |          |                                                                                                      |
|          | 3.1.2                                                                                                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11       | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                |
| (1)      | (2)                                                                                                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)         | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                  |
| 2574     | TRIKRESYLFOSFÁT s viac ako 3 % ortoizoméru                                                                        | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15   | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 60                      | 2574     | TRICRESYL PHOSPHATE with more than 3 % ortho isomer                                                  |
| 2576     | OXIDO-BROMID FOSFOREČNÝ, ROZTAVENÝ                                                                                | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 0                           | E0      |                               |       |        | T7                                                                | TP3     | L4BN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |              |        | 80                      | 2576     | PHOSPHORUS OXYBROMIDE, MOLTEN                                                                        |
| 2577     | FENYLACETYLCHLORID                                                                                                | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15   | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |              |        | 80                      | 2577     | PHENYLACETYL CHLORIDE                                                                                |
| 2578     | OXID FOSFORITÝ                                                                                                    | 8      | C2               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |              |        | 80                      | 2578     | PHOSPHORUS TRIOXIDE                                                                                  |
| 2579     | PIPERAZÍN                                                                                                         | 8      | C8               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV<br>L4BN |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |              |        | 80                      | 2579     | PIPERAZINE                                                                                           |
| 2580     | BROMID HLINITÝ, ROZTOK                                                                                            | 8      | C1               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T4                                                                | TP1     | L4BN         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |              |        | 80                      | 2580     | ALUMINIUM BROMIDE SOLUTION                                                                           |
| 2581     | CHLORID HLINITÝ, ROZTOK                                                                                           | 8      | C1               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T4                                                                | TP1     | L4BN         | TU42         | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |              |        | 80                      | 2581     | ALUMINIUM CHLORIDE SOLUTION                                                                          |
| 2582     | CHLORID ŽELEZITÝ, ROZTOK                                                                                          | 8      | C1               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T4                                                                | TP1     | L4BN         | TU42         | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |              |        | 80                      | 2582     | FERRIC CHLORIDE SOLUTION                                                                             |
| 2583     | KYSELINY ALKYL-SULFÓNOVÉ, TUHÉ alebo KYSELINY ARYL-SULFÓNOVÉ, TUHÉ s viac ako 5 % voľnej kyseliny sírovej         | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAN<br>L4BN |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |              |        | 80                      | 2583     | ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID or ARYLSULPHONIC ACIDS, SOLID with more than 5 % free sulphuric acid     |
| 2584     | KYSELINY ALKYL-SULFÓNOVÉ, KVAPALNÉ alebo KYSELINY ARYL-SULFÓNOVÉ, KVAPALNÉ s viac ako 5 % voľnej kyseliny sírovej | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15   | T8                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |              |        | 80                      | 2584     | ALKYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID or ARYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID with more than 5 % free sulphuric acid   |
| 2585     | KYSELINY ALKYL-SULFÓNOVÉ, TUHÉ alebo KYSELINY ARYL-SULFÓNOVÉ, TUHÉ najviac s 5 % voľnej kyseliny sírovej          | 8      | C4               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |              |        | 80                      | 2585     | ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID or ARYLSULPHONIC ACIDS, SOLID with not more than 5 % free sulphuric acid |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                  | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |            |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                    |                      |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                    |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------|-----------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                          |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |            |             |                                                                   |         |                |                        |                                  |                                            |                                  |                    |                      |           |                         |          |                                                                                                                                            |
|          | 3.1.2                                                                                                                    | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4      | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3              | 7.5.11               | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                      |
| (1)      | (2)                                                                                                                      | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)       | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)               | (18)                 | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                        |
| 2586     | KYSELINY ALKYL-SULFÓNOVÉ, KVAPALNÉ alebo KYSELINY ARYL-SULFÓNOVÉ, KVAPALNÉ najviac s 5 % voľnej kyseliny sírovej         | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BN           | TU42                   | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                    |                      |           | 80                      | 2586     | ALKYL-SULPHONIC ACIDS, LIQUID or ARYL-SULPHONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5 % free sulphuric acid                                   |
| 2587     | BENZOCHINÓN                                                                                                              | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4         | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                    | CV13<br>CV28         | S9 S19    | 60                      | 2587     | BENZOQUINONE                                                                                                                               |
| 2588     | PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                                                                          | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC02                 |            | MP18        | T6                                                                | TP33    | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                    | CV1<br>CV13<br>CV28  | S9 S14    | 66                      | 2588     | PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                            |
| 2588     | PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                                                                          | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4         | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                    | CV13<br>CV28         | S9 S19    | 60                      | 2588     | PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                            |
| 2588     | PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                                                                          | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3         | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7     | CV13<br>CV28         | S9        | 60                      | 2588     | PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                            |
| 2589     | VINYLCHLÓROCTAN                                                                                                          | 6.1    | TF1              | II              | 6.1<br>+3           |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |            | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH           | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    | CV13<br>CV28         | S2 S9 S19 | 63                      | 2589     | VINYL CHLOROACETATE                                                                                                                        |
| 2590     | AZBEST, CHRYSOTIL                                                                                                        | 9      | M1               | III             | 9                   | 168<br>678           | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001         | PP37<br>B4 | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH           | TU15                   | AT                               | 3<br>(E)                                   | V11                              | VC1<br>VC2<br>AP12 | CV13<br>CV28<br>CV38 |           | 90                      | 2590     | ASBESTOS, CHRYSOTILE                                                                                                                       |
| 2591     | XENÓN, SCHLADENÝ, SKVAPALNÝ                                                                                              | 2      | 3A               |                 | 2.2                 | 593                  | 120 ml                      | E1      | P203                          |            | MP9         | T75                                                               | TP5     | RxBN           | TU19<br>TA4<br>TT9     | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |                    | CV9<br>CV11<br>CV36  | S20       | 22                      | 2591     | XENON, REFRIGERATED LIQUID                                                                                                                 |
| 2599     | CHLÓRTRIFLUÓRMETÁN A TRIFLUÓRMETÁN AZEOTROPICKÁ ZMES približne so 60 % chlórtrifluórmetánu (CHLADIACI PLYN R 503)        | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                          |            | MP9         | (M)                                                               |         | PxBN(M)        | TA4<br>TT9             | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |                    | CV9<br>CV10<br>CV36  |           | 20                      | 2599     | CHLOROTRIFLUORO-METHANE AND TRIFLUOROMETHANE AZEOTROPIC MIXTURE with approximately 60 % chlorotrifluoromethane (REFRIGERANT GAS R 503)     |
| 2601     | CYKLOBUTÁN                                                                                                               | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                  | 0                           | E0      | P200                          |            | MP9         | (M)                                                               |         | PxBN(M)        | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                    | CV9<br>CV10<br>CV36  | S2 S20    | 23                      | 2601     | CYCLOBUTANE                                                                                                                                |
| 2602     | AZEOTROPICKÁ ZMES DICHLÓRDIFLUÓRMETÁNU A 1,1-DIFLUÓRETÁNU približne so 74 % dichlór difluórmetánu (CHLADIACI PLYN R 500) | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                          |            | MP9         | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)        | TA4<br>TT9             | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |                    | CV9<br>CV10<br>CV36  |           | 20                      | 2602     | DICHLORODIFLUORO-METHANE AND 1,1-DIFLUOROETHANE AZEOTROPIC MIXTURE with approximately 74 % dichlorodifluoromethane (REFRIGERANT GAS R 500) |
| 2603     | CYKLOHEPTATRIÉN                                                                                                          | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |            | MP19        | T7                                                                | TP1     | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    | CV13<br>CV28         | S2 S19    | 336                     | 2603     | CYCLOHEPTATRIENE                                                                                                                           |
| 2604     | DIETYLETERÁT FLUORIDU BÓRITÉHO                                                                                           | 8      | CF1              | I               | 8<br>+3             |                      | 0                           | E0      | P001                          |            | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2     | L10BH          |                        | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |                    |                      | S2 S14    | 883                     | 2604     | BORON TRIFLUORIDE DIETHYL ETHERATE                                                                                                         |
| 2605     | METOXYMETYLIZO-KYANATÁN                                                                                                  | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |            | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                    | CV1<br>CV13<br>CV28  | S2 S9 S14 | 663                     | 2605     | METHOXYMETHYL ISOCYANATE                                                                                                                   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci       | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |       |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |               |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci         |
|----------|-------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------|-----------|-------------------------|----------|---------------------------------|
|          |                               |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                      |       |          |                                                                   |         |              |                     |                                  |                                            |                                  |       |               |           |                         |          |                                 |
|          | 3.1.2                         | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10   | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4        | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11        | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                           |
| (1)      | (2)                           | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)  | (9b)     | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)          | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                             |
| 2606     | ORTOKREMIČITAN METYLNATÝ      | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 354                  | 0                           | E0      | P602                 |       | MP8 MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2606     | METHYL ORTHOSILICATE            |
| 2607     | AKROLEIN DIMÉR, STABILIZOVANÝ | 3      | F1               | III             | 3                   | 386 676              | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V8 V12                           |       |               | S2 S4     | 39                      | 2607     | ACROLEIN DIMER, STABILIZED      |
| 2608     | NITROPROPÁNY                  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |       |               | S2        | 30                      | 2608     | NITROPROPANES                   |
| 2609     | TRIALLYLBORÁT                 | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     |                                                                   |         | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |       | CV13 CV28     | S9        | 60                      | 2609     | TRIALLYL BORATE                 |
| 2610     | TRIALYLAMÍN                   | 3      | FC               | III             | 3 +8                |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 R001      |       | MP19     | T4                                                                | TP1     | L4BN         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |       |               | S2        | 38                      | 2610     | TRIALLYLAMINE                   |
| 2611     | PROPYLÉNCHLÓRHYDRÍN           | 6.1    | TF1              | II              | 6.1 +3              |                      | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19           | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       | CV13 CV28     | S2 S9 S19 | 63                      | 2611     | PROPYLENE CHLOROHYDRIN          |
| 2612     | METYLPROPYLÉTER               | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           | B8    | MP19     | T7                                                                | TP2     | L1.5BN       |                     | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       |               | S2 S20    | 33                      | 2612     | METHYL PROPYL ETHER             |
| 2614     | METYLALYLALKOHOL              | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |       |               | S2        | 30                      | 2614     | METHALLYL ALCOHOL               |
| 2615     | ETYLPROPYLÉTER                | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02 R001      |       | MP19     | T4                                                                | TP1     | LGBF         |                     | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       |               | S2 S20    | 33                      | 2615     | ETHYL PROPYL ETHER              |
| 2616     | TRIIZOPROPYLBORÁT             | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02 R001      |       | MP19     | T4                                                                | TP1     | LGBF         |                     | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       |               | S2 S20    | 33                      | 2616     | TRIISOPROPYL BORATE             |
| 2616     | TRIIZOPROPYLBORÁT             | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |       |               | S2        | 30                      | 2616     | TRIISOPROPYL BORATE             |
| 2617     | METYL-CYKLOHEXANOLY, horľavé  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |       |               | S2        | 30                      | 2617     | METHYLCYCLO-HEXANOLS, flammable |
| 2618     | VINYLTOLUÉNY, STABILIZOVANÉ   | 3      | F1               | III             | 3                   | 386 676              | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V8 V12                           |       |               | S2 S4     | 39                      | 2618     | VINYLTOLUENES, STABILIZED       |
| 2619     | BENZYLDIMETYLAMÍN             | 8      | CF1              | II              | 8 +3                |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2     | L4BN         |                     | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       |               | S2        | 83                      | 2619     | BENZYLDIMETHYLAMINE             |
| 2620     | MASLANÝ AMYLNATÉ              | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |       |               | S2        | 30                      | 2620     | AMYL BUTYRATES                  |
| 2621     | ACETYLMETYL-KARBINOL          | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T2                                                                | TP1     | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |       |               | S2        | 30                      | 2621     | ACETYL METHYL CARBINOL          |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                             |
|----------|---------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |      |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                     |
| (1)      | (2)                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11) | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                 |
| 2622     | GLYCIDALDEHYD                                                       | 3      | FT1              | II              | 3<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 | B8   | MP19        | T7                                                                | TP1  | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S19 | 336                     | 2622     | GLYCIDALDEHYDE                                                      |
| 2623     | ZAPALOVAČE, TUHÉ s horľavou kvapalnou látkou                        | 4.1    | F1               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>LP02<br>R001          | PP15 | MP11        |                                                                   |      |                |                        |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        |                         | 2623     | FIRELIGHTERS, SOLID with flammable liquid                           |
| 2624     | SILICID HORČÍKA                                                     | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 |                      | 500 g                       | E2   | P410<br>IBC07                 |      | MP14        | T3                                                                | TP33 | SGAN           |                        | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                | CV23                |        | 423                     | 2624     | MAGNESIUM SILICIDE                                                  |
| 2626     | KYSELINA CHLOREČNÁ, VODNÝ ROZTOK najviac s 10 % kyseliny chlorečnej | 5.1    | O1               | II              | 5.1                 | 613                  | 1 L                         | E0   | P504<br>IBC02                 |      | MP2         | T4                                                                | TP1  | L4BN           | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                |        | 50                      | 2626     | CHLORIC ACID, AQUEOUS SOLUTION with not more than 10 % chloric acid |
| 2627     | DUSITANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                        | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 103<br>274           | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33 | SGAN           | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                | CV24                |        | 50                      | 2627     | NITRITES, INORGANIC, N.O.S.                                         |
| 2628     | FLUÓROCTAN DRASELNÝ                                                 | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5   | P002<br>IBC07                 |      | MP18        | T6                                                                | TP33 | S10AH          | TU15 TE19              | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2628     | POTASSIUM FLUOROACETATE                                             |
| 2629     | FLUÓROCTAN SODNÝ                                                    | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5   | P002<br>IBC07                 |      | MP18        | T6                                                                | TP33 | S10AH          | TU15 TE19              | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2629     | SODIUM FLUOROACETATE                                                |
| 2630     | SELÉNANY alebo SELENIČITANY                                         | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E5   | P002<br>IBC07                 |      | MP18        | T6                                                                | TP33 | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2630     | SELENATES or SELENITES                                              |
| 2642     | KYSELINA FLUÓROCTOVÁ                                                | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5   | P002<br>IBC07                 |      | MP18        | T6                                                                | TP33 | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2642     | FLUOROACETIC ACID                                                   |
| 2643     | METYLBRÓMACETÁT (octan brómmetylnatý)                               | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2  | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2643     | METHYL BROMOACETATE                                                 |
| 2644     | METYLJODID                                                          | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 354                  | 0                           | E0   | P602                          |      | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2  | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2644     | METHYL IODIDE                                                       |
| 2645     | FENACYLBROMID                                                       | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2645     | PHENACYL BROMIDE                                                    |
| 2646     | HEXACHLÓRCYKLO-PENTADIÉN                                            | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 354                  | 0                           | E0   | P602                          |      | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2  | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2646     | HEXACHLOROCYCLO-PENTADIENE                                          |
| 2647     | MALONONITRIL                                                        | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2647     | MALONONITRILE                                                       |
| 2648     | 1,2-DIBRÓMBUTÁN-3-ÓN                                                | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        |                                                                   |      | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2648     | 1,2-DIBROMOBUTAN-3-ONE                                              |
| 2649     | 1,3-DICHLÓRACETÓN                                                   | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3                                                                | TP33 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2649     | 1,3-DICHLOROACETONE                                                 |
| 2650     | 1,1-DICHLÓR-1-NITROETÁN                                             | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2  | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2650     | 1,1-DICHLORO-1-NITROETHANE                                          |
| 2651     | 4,4'-DIAMINODIFENYL-METÁN                                           | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2651     | 4,4'-DIAMINODIPHENYL-METHANE                                        |
| 2653     | BENZYLJODID                                                         | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15        | T7                                                                | TP2  | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2653     | BENZYL IODIDE                                                       |
| 2655     | FLUOROKREMIČITAN DRASELNÝ                                           | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2655     | POTASSIUM FLUOROSILICATE                                            |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                          |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |         |              |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |           |                         |          |                                                                                                                                  |
| (1)      | (2)                                                                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                              |
|          | 3.1.2                                                                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                            |
| 2656     | CHINOLÍN                                                                                                                            | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2656     | QUINOLINE                                                                                                                        |
| 2657     | SULFID SELÉNNY                                                                                                                      | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2657     | SELENIUM DISULPHIDE                                                                                                              |
| 2659     | CHLÓRACETÁT SODNÝ<br>(chlóroctan sodný)                                                                                             | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2659     | SODIUM CHLOROACETATE                                                                                                             |
| 2660     | NITROTOLUIDÍNÝ (MONO)                                                                                                               | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2660     | NITROTOLUIDINES (MONO)                                                                                                           |
| 2661     | HEXACHLÓRACETÓN                                                                                                                     | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2661     | HEXACHLOROACETONE                                                                                                                |
| 2664     | DIBRÓMMETÁN                                                                                                                         | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2664     | DIBROMOMETHANE                                                                                                                   |
| 2667     | BUTYLTOLUÉNY                                                                                                                        | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2667     | BUTYLTOLUENES                                                                                                                    |
| 2668     | CHLÓRACETONITRIL                                                                                                                    | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2668     | CHLOROACETONITRILE                                                                                                               |
| 2669     | CHLÓRKREZOLY, ROZTOK                                                                                                                | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2669     | CHLOROCRESOLS SOLUTION                                                                                                           |
| 2669     | CHLÓRKREZOLY, ROZTOK                                                                                                                | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2669     | CHLOROCRESOLS SOLUTION                                                                                                           |
| 2670     | KYANURCHLORID                                                                                                                       | 8      | C4               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAN<br>L4BN |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                     |           | 80                      | 2670     | CYANURIC CHLORIDE                                                                                                                |
| 2671     | AMINOPIRIDÍNÝ (o-, p-, m-)                                                                                                          | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2671     | AMINOPYRIDINES<br>(o-, m-, p-)                                                                                                   |
| 2672     | ROZTOK AMONIAKU (épvková voda), relatívna hustota medzi 0,880 a 0,957 pri 15 °C vo vode, s viac ako 10 %, ale najciac 35 % amoniaku | 8      | C5               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP1     | L4BN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |           | 80                      | 2672     | AMMONIA SOLUTION, relative density between 0.880 and 0.957 at 15 °C in water, with more than 10 % but not more than 35 % ammonia |
| 2673     | 2-AMINO-4-CHLÓRFENOL                                                                                                                | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2673     | 2-AMINO-4-CHLOROPHENOL                                                                                                           |
| 2674     | FLUOROKREMIČITAN SODNÝ                                                                                                              | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2674     | SODIUM FLUOROSILICATE                                                                                                            |
| 2676     | ANTIMONOVODÍK (stibín)                                                                                                              | 2      | 2TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                      | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         |                                                                   |         |              |                        |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14    |                         | 2676     | STIBINE                                                                                                                          |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci       | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |         |              |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci         |
|----------|-------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|--------------|--------|-------------------------|----------|---------------------------------|
|          |                               |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |         |              |        |                         |          |                                 |
|          | 3.1.2                         | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3   | 7.5.11       | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                           |
| (1)      | (2)                           | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)    | (18)         | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                             |
| 2677     | HYDROXID RUBÍDNY, ROZTOK      | 8      | C5               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |         |              |        | 80                      | 2677     | RUBIDIUM HYDROXIDE SOLUTION     |
| 2677     | HYDROXID RUBÍDNY, ROZTOK      | 8      | C5               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BN         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |         |              |        | 80                      | 2677     | RUBIDIUM HYDROXIDE SOLUTION     |
| 2678     | HYDROXID RUBÍDNY              | 8      | C6               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |         |              |        | 80                      | 2678     | RUBIDIUM HYDROXIDE              |
| 2679     | HYDROXID LÍTNÝ, ROZTOK        | 8      | C5               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |         |              |        | 80                      | 2679     | LITHIUM HYDROXIDE SOLUTION      |
| 2679     | HYDROXID LÍTNÝ, ROZTOK        | 8      | C5               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |         |              |        | 80                      | 2679     | LITHIUM HYDROXIDE SOLUTION      |
| 2680     | HYDROXID LÍTNÝ                | 8      | C6               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |         |              |        | 80                      | 2680     | LITHIUM HYDROXIDE               |
| 2681     | HYDROXID CÉZNY, ROZTOK        | 8      | C5               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |         |              |        | 80                      | 2681     | CAESIUM HYDROXIDE SOLUTION      |
| 2681     | HYDROXID CÉZNY, ROZTOK        | 8      | C5               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BN         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |         |              |        | 80                      | 2681     | CAESIUM HYDROXIDE SOLUTION      |
| 2682     | HYDROXID CÉZNY                | 8      | C6               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |         |              |        | 80                      | 2682     | CAESIUM HYDROXIDE               |
| 2683     | SULFID AMÓNNY, ROZTOK         | 8      | CFT              | II              | 8<br>+3<br>+6.1     |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC01                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |         | CV13<br>CV28 | S2     | 836                     | 2683     | AMMONIUM SULPHIDE SOLUTION      |
| 2684     | 3-DIETYLAMINOPROPYL-AMÍN      | 3      | FC               | III             | 3<br>+8             |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BN         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |         |              | S2     | 38                      | 2684     | 3-DIETHYLAMINOPROPYL-AMINE      |
| 2685     | N,N-DIETYLETYLÉNDIAMÍN        | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |         |              | S2     | 83                      | 2685     | N,N-DIETHYLETHYLENE-DIAMINE     |
| 2686     | 2-DIETYLAMINOETANOL           | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BN         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |         |              | S2     | 83                      | 2686     | 2-DIETHYLAMINO-ETHANOL          |
| 2687     | DUSITAN DICYKLOHEXYL-AMÓNNY   | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP11        | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2 |              |        | 40                      | 2687     | DICYCLOHEXYL-AMMONIUM NITRITE   |
| 2688     | 1-BRÓM-3-CHLÓRPROPÁN          | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BH         | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |         | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2688     | 1-BROMO-3-CHLOROPROPANE         |
| 2689     | GLYCEROL alfa-MONOCHLÓRHYDRÍN | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1     | L4BH         | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |         | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2689     | GLYCEROL alpha-MONOCHLOROHYDRIN |
| 2690     | N,n-BUTYLIMIDAZOL             | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2     | L4BH         | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |         | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 60                      | 2690     | N,n-BUTYLIMIDAZOLE              |
| 2691     | BROMID FOSFOREČNÝ             | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E0      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |         |              |        | 80                      | 2691     | PHOSPHORUS PENTABROMIDE         |
| 2692     | BROMID BÓRITÝ                 | 8      | C1               | I               | 8                   |                      | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10BH        |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |         |              | S20    | X88                     | 2692     | BORON TRIBROMIDE                |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                               | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |            |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                    |              |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                       |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |            |             |                                                                   |             |              |              |                                  |                                            |                                  |                    |              |        |                         |          |                                                                         |
|          | 3.1.2                                                                                 | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4      | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3              | 7.5.11       | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                   |
| (1)      | (2)                                                                                   | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)       | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)               | (18)         | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                     |
| 2693     | BISULFIDY, VODNÉ ROZTOKY, I. N.                                                       | 8      | C1               | III             | 8                   | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BN         | TU42         | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                    |              |        | 80                      | 2693     | BISULPHITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.                                   |
| 2698     | ANHYDRIDY KYSELINY TETRAHYDROFTALOVEJ s viac ako 0,05 % anhydridu kyseliny maleinovej | 8      | C4               | III             | 8                   | 169                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP14<br>B3 | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV<br>L4BN |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7     |              |        | 80                      | 2698     | TETRAHYDROPHTHALIC ANHYDRIDES with more than 0.05 % of maleic anhydride |
| 2699     | KYSELINA TRIFLUÓROCTOVÁ                                                               | 8      | C3               | I               | 8                   |                      | 0                           | E0      | P001                          |            | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2         | L10BH        |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                    |              | S20    | 88                      | 2699     | TRIFLUOROACETIC ACID                                                    |
| 2705     | 1-PENTOL                                                                              | 8      | C9               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |            | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                    |              |        | 80                      | 2705     | 1-PENTOL                                                                |
| 2707     | DIMETYLDIOXÁNY                                                                        | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |            | MP19        | T4                                                                | TP1         | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    |              | S2 S20 | 33                      | 2707     | DIMETHYLDIOXANES                                                        |
| 2707     | DIMETYLDIOXÁNY                                                                        | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                    |              | S2     | 30                      | 2707     | DIMETHYLDIOXANES                                                        |
| 2709     | BUTYLBENZÉNY                                                                          | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                    |              | S2     | 30                      | 2709     | BUTYLBENZENES                                                           |
| 2710     | DIPROPYLKETÓN                                                                         | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T2                                                                | TP1         | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                    |              | S2     | 30                      | 2710     | DIPROPYL KETONE                                                         |
| 2713     | AKRIDÍN                                                                               | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3         | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7     | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2713     | ACRIDINE                                                                |
| 2714     | ŽIVICNÉ MYDLO NA BAZE ZINKU                                                           | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC06<br>R001         |            | MP11        | T1                                                                | TP33        | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2            |              |        | 40                      | 2714     | ZINC RESINATE                                                           |
| 2715     | ŽIVICNÉ MYDLO NA BAZE HLINÍKA                                                         | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC06<br>R001         |            | MP11        | T1                                                                | TP33        | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2            |              |        | 40                      | 2715     | ALUMINIUM RESINATE                                                      |
| 2716     | 1,4-BUTÝNDIOL                                                                         | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3         | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7     | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2716     | 1,4-BUTYNIOL                                                            |
| 2717     | GÁFOR, syntetický                                                                     | 4.1    | F1               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3         | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2            |              |        | 40                      | 2717     | CAMPHOR, synthetic                                                      |
| 2719     | BROMIČNAN BÁRNATÝ                                                                     | 5.1    | OT2              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4         | MP2         | T3                                                                | TP33        | SGAN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24<br>CV28 |        | 56                      | 2719     | BARIUM BROMATE                                                          |
| 2720     | DUSIČNAN CHROMITÝ                                                                     | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3         | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |        | 50                      | 2720     | CHROMIUM NITRATE                                                        |
| 2721     | CHLOREČNAN MEĎNATÝ                                                                    | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4         | MP2         | T3                                                                | TP33        | SGAV         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |        | 50                      | 2721     | COPPER CHLORATE                                                         |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |           | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                    |              |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                          |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------|--------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                         |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |             |              |           |                                  |                                            |                                  |                    |              |        |                         |          |                                                                                  |
| (1)      | (2)                                                                     | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)      | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)               | (18)         | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                              |
| 2722     | DUSIČNAN LITNÝ                                                          | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV         | TU3       | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |        | 50                      | 2722     | LITHIUM NITRATE                                                                  |
| 2723     | CHLOREČNAN HOREČNATÝ                                                    | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP2         | T3                                                                | TP33        | SGAV         | TU3       | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |        | 50                      | 2723     | MAGNESIUM CHLORATE                                                               |
| 2724     | DUSIČNAN MANGANATÝ                                                      | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV         | TU3       | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |        | 50                      | 2724     | MANGANESE NITRATE                                                                |
| 2725     | DUSIČNAN NIKELNATÝ                                                      | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV         | TU3       | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |        | 50                      | 2725     | NICKEL NITRATE                                                                   |
| 2726     | DUSITAN NIKELNATÝ                                                       | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV         | TU3       | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |        | 50                      | 2726     | NICKEL NITRITE                                                                   |
| 2727     | DUSIČNAN TALNÝ                                                          | 6.1    | TO2              | II              | 6.1<br>+5.1         |                      | 500 g                       | E4   | P002<br>IBC06                 |      | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                    | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 65                      | 2727     | THALLIUM NITRATE                                                                 |
| 2728     | DUSIČNAN ZIRKONIČITÝ                                                    | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV         | TU3       | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24         |        | 50                      | 2728     | ZIRCONIUM NITRATE                                                                |
| 2729     | HEXACHLÓRBENZÉN                                                         | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7     | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2729     | HEXACHLOROBENZENE                                                                |
| 2730     | NITROANIZOLY, KVAPALNÉ                                                  | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 279                  | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1         | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                    | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2730     | NITROANISOLE, LIQUID                                                             |
| 2732     | NITROBRÓMBENZÉNY, KVAPALNÉ                                              | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19        | T4                                                                | TP1         | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                    | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2732     | NITROBROMOBENZENES, LIQUID                                                       |
| 2733     | AMÍNY, HOREČNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo POLYAMÍNY, HOREČNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. | 3      | FC               | I               | 3<br>+8             | 274<br>544           | 0                           | E0   | P001                          |      | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP1<br>TP27 | L10CH        | TU14 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                    |              | S2 S20 | 338                     | 2733     | AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. |
| 2733     | AMÍNY, HOREČNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo POLYAMÍNY, HOREČNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             | 274<br>544           | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19        | T11                                                               | TP1<br>TP27 | L4BH         |           | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    |              | S2 S20 | 338                     | 2733     | AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. |
| 2733     | AMÍNY, HOREČNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo POLYAMÍNY, HOREČNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. | 3      | FC               | III             | 3<br>+8             | 274<br>544           | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>R001         |      | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BN         |           | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                    |              | S2     | 38                      | 2733     | AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                     | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                          |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                             |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |              |                        |                                  |                                            |                                  |       |                     |           |                         |          |                                                                                                  |
|          | 3.1.2                                                                                       | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                            |
| (1)      | (2)                                                                                         | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                              |
| 2734     | AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N. alebo POLYAMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N. | 8      | CF1              | I               | 8<br>+3             | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10BH        |                        | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S14    | 883                     | 2734     | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. |
| 2734     | AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N. alebo POLYAMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N. | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             | 274                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BN         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2        | 83                      | 2734     | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. |
| 2735     | AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo POLYAMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                   | 8      | C7               | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10BH        |                        | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |       |                     | S20       | 88                      | 2735     | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                       |
| 2735     | AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo POLYAMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                   | 8      | C7               | II              | 8                   | 274                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP1<br>TP27 | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |       |                     |           | 80                      | 2735     | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                       |
| 2735     | AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo POLYAMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                   | 8      | C7               | III             | 8                   | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |       |                     |           | 80                      | 2735     | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                       |
| 2738     | N-BUTYLANILÍN                                                                               | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2738     | N-BUTYLANILINE                                                                                   |
| 2739     | ANHYDRID KYSELINY MASLOVEJ                                                                  | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1         | L4BN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |       |                     |           | 80                      | 2739     | BUTYRIC ANHYDRIDE                                                                                |
| 2740     | n-PROPYL CHLÓR FORMIÁT (chlórnavčan n-propylnatý)                                           | 6.1    | TFC              | I               | 6.1<br>+3<br>+8     |                      | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 668                     | 2740     | n-PROPYL CHLOROFORMATE                                                                           |
| 2741     | CHLÓRNAN BÁRNATÝ s viac ako 22 % aktívneho chlóru                                           | 5.1    | OT2              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2         | T3                                                                | TP33        | SGAN         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |       | CV24<br>CV28        |           | 56                      | 2741     | BARIUM HYPOCHLORITE with more than 22 % available chlorine                                       |
| 2742     | CHLÓR FORMIÁTY (chlórnavčany), JEDOVATÉ, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N.                            | 6.1    | TFC              | II              | 6.1<br>+3<br>+8     | 274<br>561           | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC01                 |       | MP15        |                                                                   |             | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19 | 638                     | 2742     | CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.                                              |
| 2743     | n-BUTYL CHLÓR FORMIÁT (chlórnavčan n-butylnatý)                                             | 6.1    | TFC              | II              | 6.1<br>+3<br>+8     |                      | 100 ml                      | E0      | P001                          |       | MP15        | T20                                                               | TP2         | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19 | 638                     | 2743     | n-BUTYL CHLOROFORMATE                                                                            |
| 2744     | CYKLOBUTYL CHLÓR FORMIÁT (chlórnavčan cyklobutylnatý)                                       | 6.1    | TFC              | II              | 6.1<br>+3<br>+8     |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC01                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19 | 638                     | 2744     | CYCLOBUTYL CHLOROFORMATE                                                                         |
| 2745     | CHLÓRMETYL CHLÓR FORMIÁT (chlórnavčan chlórmetylnatý)                                       | 6.1    | TC1              | II              | 6.1<br>+8           |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 68                      | 2745     | CHLOROMETHYL CHLOROFORMATE                                                                       |
| 2746     | FENYL CHLÓR FORMIÁT (chlórnavčan fenýlnatý)                                                 | 6.1    | TC1              | II              | 6.1<br>+8           |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 68                      | 2746     | PHENYL CHLOROFORMATE                                                                             |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |       |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |          | ADR cisterna |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |             |               |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                    |
|----------|------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------|----------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------|--------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                              |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                      |       |          |                                                                   |          |              |                     |                                  |                                            |                                  |             |               |        |                         |          |                                                                            |
|          | 3.1.2                                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10   | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3  | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4        | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3       | 7.5.11        | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                      |
| (1)      | (2)                                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)  | (9b)     | (10)                                                              | (11)     | (12)         | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)        | (18)          | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                        |
| 2747     | terc-BUTYLICYKLOHEXYL CHLÓR FORMIÁT (chlórmravnčan cyklohexyl-terc-butylatý) | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T4                                                                | TP1      | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 2747     | terc-BUTYLICYCLOHEXYL CHLOROFORMATE                                        |
| 2748     | 2-ETHYLHEXYL CHLÓR FORMIÁT (chlórmravnčan 2-etylhexyl)                       | 6.1    | TC1              | II              | 6.1 +8              |                      | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2      | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 68                      | 2748     | 2-ETHYLHEXYL CHLOROFORMATE                                                 |
| 2749     | TETRAMETYLSILÁN                                                              | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 0                           | E0      | P001                 |       | MP7 MP17 | T14                                                               | TP2      | L4BN         |                     | FL                               | 1 (D/E)                                    |                                  |             |               | S2 S20 | 33                      | 2749     | TETRAMETHYLSILANE                                                          |
| 2750     | 1,3-DICHLÓR PROPANOL-2                                                       | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2      | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 2750     | 1,3-DICHLOROPROPANOL-2                                                     |
| 2751     | DIETYLTHIOFOSFORYL-CHLORID                                                   | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2      | L4BN         |                     | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |             |               |        | 80                      | 2751     | DIETHYLTHIO-PHOSPHORYL CHLORIDE                                            |
| 2752     | 1,2-EPOXY-3-ETOXYPROPÁN                                                      | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T2                                                                | TP1      | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |             |               | S2     | 30                      | 2752     | 1,2-EPOXY-3-ETHOXYPROPANE                                                  |
| 2753     | N-ETYL BENZYL TOLUIDÍNÝ, KVAPALNÉ                                            | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T7                                                                | TP1      | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 2753     | N-ETHYLBENZYL-TOLUIDINES, LIQUID                                           |
| 2754     | N-ETYL TOLUIDÍNÝ                                                             | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2      | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 2754     | N-ETHYL TOLUIDINES                                                         |
| 2757     | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61 274 648           | 0                           | E5      | P002 IBC07           |       | MP18     | T6                                                                | TP33     | S10AH L10CH  | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 2757     | CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |
| 2757     | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61 274 648           | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33     | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 2757     | CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |
| 2757     | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61 274 648           | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10     | T1                                                                | TP33     | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 2757     | CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |
| 2758     | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORLAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C  | 3      | FT2              | I               | 3 +6.1              | 61 274               | 0                           | E0      | P001                 |       | MP7 MP17 | T14                                                               | TP2 TP27 | L10CH        | TU14 TU15 TE21      | FL                               | 1 (C/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S2 S22 | 336                     | 2758     | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C |
| 2758     | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORLAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C  | 3      | FT2              | II              | 3 +6.1              | 61 274               | 1 L                         | E2      | P001 IBC02 R001      |       | MP19     | T11                                                               | TP2 TP27 | L4BH         | TU15                | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S2 S22 | 336                     | 2758     | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C |
| 2759     | ARZÉNOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                            | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61 274 648           | 0                           | E5      | P002 IBC07           |       | MP18     | T6                                                                | TP33     | S10AH L10CH  | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 2759     | ARSENICAL PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |
| 2759     | ARZÉNOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                            | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61 274 648           | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33     | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 2759     | ARSENICAL PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |
| 2759     | ARZÉNOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                            | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61 274 648           | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10     | T1                                                                | TP33     | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 2759     | ARSENICAL PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                         | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                         |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                 |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                                 |
|          | 3.1.2                                                                           | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                           |
| (1)      | (2)                                                                             | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                             |
| 2760     | ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVIATY, bod vzplanutia pod 23 °C       | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2760     | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C      |
| 2760     | ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVIATY, bod vzplanutia pod 23 °C       | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2760     | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C      |
| 2761     | ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVIATY                                        | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2761     | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |
| 2761     | ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVIATY                                        | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2761     | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |
| 2761     | ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVIATY                                        | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2761     | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |
| 2762     | ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVIATY, bod vzplanutia pod 23 °C | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2762     | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C |
| 2762     | ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVIATY, bod vzplanutia pod 23 °C | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2762     | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C |
| 2763     | TRIAZINOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVIATY                                            | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2763     | TRIAZINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                |
| 2763     | TRIAZINOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVIATY                                            | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2763     | TRIAZINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                |
| 2763     | TRIAZINOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVIATY                                            | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001         | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2763     | TRIAZINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                |
| 2764     | TRIAZINOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVIATY, bod vzplanutia pod 23 °C     | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2764     | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C       |
| 2764     | TRIAZINOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVIATY, bod vzplanutia pod 23 °C     | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2764     | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C       |
| 2771     | THIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVIATY                                       | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2771     | THIOCARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                           |
| 2771     | THIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVIATY                                       | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2771     | THIOCARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                           |
| 2771     | THIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVIATY                                       | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2771     | THIOCARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                           |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                         | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                        |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                 |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                                |
|          | 3.1.2                                                                           | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                          |
| (1)      | (2)                                                                             | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                            |
| 2772     | TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVIATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2772     | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C |
| 2772     | TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVIATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2772     | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C |
| 2775     | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, TUHÝ, JEDOVIATÝ                                          | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2775     | COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                           |
| 2775     | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, TUHÝ, JEDOVIATÝ                                          | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2775     | COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                           |
| 2775     | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, TUHÝ, JEDOVIATÝ                                          | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2775     | COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                           |
| 2776     | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVIATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C   | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2776     | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C  |
| 2776     | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVIATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C   | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2776     | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C  |
| 2777     | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, TUHÝ, JEDOVIATÝ                                        | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2777     | MERCURY BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |
| 2777     | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, TUHÝ, JEDOVIATÝ                                        | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2777     | MERCURY BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |
| 2777     | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, TUHÝ, JEDOVIATÝ                                        | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2777     | MERCURY BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |
| 2778     | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVIATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2778     | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C |
| 2778     | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVIATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2778     | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C |
| 2779     | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, TUHÝ, JEDOVIATÝ                        | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2779     | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                |
| 2779     | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, TUHÝ, JEDOVIATÝ                        | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2779     | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                        | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                  |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                                          |
|          | 3.1.2                                                                                          | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                    |
| (1)      | (2)                                                                                            | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                      |
| 2779     | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, TUHÝ, JEDOVATÝ                                        | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2779     | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                          |
| 2780     | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2780     | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C |
| 2780     | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2780     | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C |
| 2781     | BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                          | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2781     | BIPYRIDILIMUM PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                    |
| 2781     | BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                          | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2781     | BIPYRIDILIMUM PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                    |
| 2781     | BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                          | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2781     | BIPYRIDILIMUM PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                    |
| 2782     | BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C                   | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2782     | BIPYRIDILIMUM PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C           |
| 2782     | BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C                   | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2782     | BIPYRIDILIMUM PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C           |
| 2783     | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                       | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2783     | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                 |
| 2783     | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                       | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2783     | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                 |
| 2783     | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                       | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2783     | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                 |
| 2784     | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C                | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2784     | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C        |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                       | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |               |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|---------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                               |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |               |             |                                                                   |             |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                                        |
|          | 3.1.2                                                                                         | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4         | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                  |
| (1)      | (2)                                                                                           | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)          | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                    |
| 2784     | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C               | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |               | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2784     | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C      |
| 2785     | 4-TIAPENTANAL                                                                                 | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |               | MP19        | T4                                                                | TP1         | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2785     | 4-THIAPENTANAL                                                                         |
| 2786     | ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                       | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |               | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2786     | ORGANOTIN PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                      |
| 2786     | ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                       | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4            | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2786     | ORGANOTIN PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                      |
| 2786     | ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                       | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3            | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2786     | ORGANOTIN PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                      |
| 2787     | ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C                | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |               | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2787     | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C             |
| 2787     | ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C                | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |               | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 336                     | 2787     | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C             |
| 2788     | ORGANOCINIČITÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N.                                                     | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 | 43<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |               | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 2788     | ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                                                     |
| 2788     | ORGANOCINIČITÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N.                                                     | 6.1    | T3               | II              | 6.1                 | 43<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |               | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 2788     | ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                                                     |
| 2788     | ORGANOCINIČITÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N.                                                     | 6.1    | T3               | III             | 6.1                 | 43<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |               | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 2788     | ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                                                     |
| 2789     | KYSELINA OCTOVÁ, ĽADOVÁ alebo KYSELINA OCTOVÁ, ROZTOK s viac ako 80 % hm. kyseliny            | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |               | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BN           |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2     | 83                      | 2789     | ACETIC ACID, GLACIAL or ACETIC ACID SOLUTION, more than 80 % acid, by mass             |
| 2790     | KYSELINA OCTOVÁ, ROZTOK s najmenej 50 %, ale s najviac 80 % hm. kyseliny                      | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |               | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BN           |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | 80                      | 2790     | ACETIC ACID SOLUTION, not less than 50 % but not more than 80 % acid, by mass          |
| 2790     | KYSELINA OCTOVÁ, ROZTOK s viac ako 10 % a s menej ako 50 % hm. kyseliny                       | 8      | C3               | III             | 8                   | 597<br>647           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |               | MP19        | T4                                                                | TP1         | L4BN           |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |        | 80                      | 2790     | ACETIC ACID SOLUTION, more than 10 % and less than 50 % acid, by mass                  |
| 2793     | ŽELEZNÉ PILINY, HOBLINY, SÚSTRUŽNÍCKE TRIESKY alebo ODREZKY v tvare náchylnom na samoohriatie | 4.2    | S4               | III             | 4.2                 | 592                  | 0                           | E1      | P003<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP20<br>B3 B6 | MP14        | BK2                                                               |             |                |                        |                                  | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1 |                     |        | 40                      | 2793     | FERROUS METAL BORINGS, SHAVINGS, TURNINGS or CUTTINGS in a form liable to self heating |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |       |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |          | ADR cisterna     |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                       |                               |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------|----------|------------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|          |                                                                                        |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                      |       |          |                                                                   |          |                  |                     |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                               |                               |
|          | 3.1.2                                                                                  | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10   | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3  | 4.3              | 4.3.5, 6.8.4        | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                         |                               |
| (1)      | (2)                                                                                    | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)  | (9b)     | (10)                                                              | (11)     | (12)             | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                           |                               |
| 2794     | BATÉRIE, MOKRÉ, NAPLNENÉ KYSELINAMI, elektrická akumulácia                             | 8      | C11              |                      | 8                   | 295 598              | 1 L                         | E0      | P801                 |       |          |                                                                   |          |                  |                     |                                  | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP8                     |                                  |           | 80                      | 2794     | BATTERIES, WET, FILLED WITH ACID, electric storage                            |                               |
| 2795     | BATÉRIE, MOKRÉ, NAPLNENÉ ZÁSADAMI ALKALICKÉHO KOVU, elektrická akumulácia              | 8      | C11              |                      | 8                   | 295 401 598          | 1 L                         | E0      | P801                 |       |          |                                                                   |          |                  |                     |                                  | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP8                     |                                  |           | 80                      | 2795     | BATTERIES, WET, FILLED WITH ALKALI, electric storage                          |                               |
| 2796     | KYSELINA SÍROVÁ najviac s 51 % kyseliny alebo BATÉRIOVÁ KVAPALINA, KYSELINA            | 8      | C1               | II                   | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T8                                                                | TP2      | L4BN             | TU42                | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 2796     | SULPHURIC ACID with not more than 51 % acid or BATTERY FLUID, ACID            |                               |
| 2797     | BATÉRIOVÁ KVAPALINA, ZÁSADITÁ                                                          | 8      | C5               | II                   | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2 TP28 | L4BN             |                     | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 2797     | BATTERY FLUID, ALKALI                                                         |                               |
| 2798     | FENYLFSOFORDICHLORID                                                                   | 8      | C3               | II                   | 8                   |                      | 1 L                         | E0      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2      | L4BN             |                     | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 2798     | PHENYLPHOSPHORUS DICHLORIDE                                                   |                               |
| 2799     | FENYLFSOFOR-TIODICHLORID                                                               | 8      | C3               | II                   | 8                   |                      | 1 L                         | E0      | P001 IBC02           |       | MP15     | T7                                                                | TP2      | L4BN             |                     | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 2799     | PHENYLPHOSPHORUS THIODICHLORIDE                                               |                               |
| 2800     | BATÉRIE, MOKRÉ, NEVYTEKAJÚCE, elektrická akumulácia                                    | 8      | C11              |                      | 8                   | 238 295 598          | 1 L                         | E0      | P003 P801            | PP16  |          |                                                                   |          |                  |                     |                                  | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP8                     |                                  |           | 80                      | 2800     | BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE, electric storage                               |                               |
| 2801     | FARBIVO, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo MEDZIPRODUKT FARBIVA, KVAPALNÝ, ŽIERAVÝ, I. N. | 8      | C9               | I                    | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P001                 |       | MP8 MP17 | T14                                                               | TP2 TP27 | L10BH            |                     | AT                               | 1 (E)                                      |                                  |                                 |                                  | S20       | 88                      | 2801     | DYE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. |                               |
| 2801     | FARBIVO, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo MEDZIPRODUKT FARBIVA, KVAPALNÝ, ŽIERAVÝ, I. N. | 8      | C9               | II                   | 8                   | 274                  | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15     | T11                                                               | TP2 TP27 | L4BN             |                     | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 2801     | DYE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. |                               |
| 2801     | FARBIVO, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo MEDZIPRODUKT FARBIVA, KVAPALNÝ, ŽIERAVÝ, I. N. | 8      | C9               | III                  | 8                   | 274                  | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T7                                                                | TP1 TP28 | L4BN             |                     | AT                               | 3 (E)                                      | V12                              |                                 |                                  |           | 80                      | 2801     | DYE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. |                               |
| 2802     | CHLORID MEĎNATÝ                                                                        | 8      | C2               | III                  | 8                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10     | T1                                                                | TP33     | SGAV             |                     | AT                               | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7                     |                                  |           | 80                      | 2802     | COPPER CHLORIDE                                                               |                               |
| 2803     | GÁLIIUM                                                                                | 8      | C10              | III                  | 8                   | 365                  | 5 kg                        | E0      | P800                 | PP41  | MP10     | T1                                                                | TP33     | SGAV L4BN        |                     | AT                               | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7                     |                                  |           | 80                      | 2803     | GALLIUM                                                                       |                               |
| 2805     | HYDRID LÍTNY, TAVENÝ, TUHÝ                                                             | 4.3    | W2               | II                   | 4.3                 |                      | 500 g                       | E2      | P410 IBC04           | PP40  | MP14     | T3                                                                | TP33     | SGAN             |                     | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |                                 | CV23                             |           | 423                     | 2805     | LITHIUM HYDRIDE, FUSED SOLID                                                  |                               |
| 2806     | NITRID LÍTNY                                                                           | 4.3    | W2               | I                    | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403 IBC04           |       | MP2      |                                                                   |          |                  |                     |                                  | 1 (E)                                      | V1                               |                                 | CV23                             | S20       |                         | 2806     | LITHIUM NITRIDE                                                               |                               |
| 2807     | Materiál zmagetovaný                                                                   | 9      | M11              | NIE JE PREDMETOM ADR |                     |                      |                             |         |                      |       |          |                                                                   |          | NIE JE PREDMETOM |                     |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 2807                                                                          | Magnetized material           |
| 2809     | ORTUŤ                                                                                  | 8      | CT1              | III                  | 8 +6.1              | 365                  | 5 kg                        | E0      | P800                 |       | MP15     |                                                                   |          | L4BN             |                     | AT                               | 3 (E)                                      |                                  |                                 | CV13 CV28                        |           | 86                      | 2809     | MERCURY                                                                       |                               |
| 2810     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                              | 6.1    | T1               | I                    | 6.1                 | 274 315 614          | 0                           | E5      | P001                 |       | MP8 MP17 | T14                                                               | TP2 TP27 | L10CH            | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |                                 | CV1 CV13 CV28                    | S9 S14    | 66                      | 2810     | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.                                                 |                               |
| 2810     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                              | 6.1    | T1               | II                   | 6.1                 | 274 614              | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP15     | T11                                                               | TP2 TP27 | L4BH             | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |                                 |                                  | CV13 CV28 | S9 S19                  | 60       | 2810                                                                          | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                         | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                    |                            | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna         |                              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                           |                                 |                                  | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                 |                         |
|----------|-----------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|          |                                                                 |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                               | Obalové inštrukcie | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie                                   | Inštrukcie  | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny                 |                                  |                                            | Osobitné ustanovenia             | Preprava kusov            | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia |                         |          |                                                                         | Prevádzka               |
|          | 3.1.2                                                           | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4              | 4.1.10                     | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4                 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                     | 7.5.11                          | 8.5                              | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                   |                         |
| (1)      | (2)                                                             | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)               | (9b)                       | (10)                                                              | (11)        | (12)                 | (13)                         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                      | (18)                            | (19)                             | (20)                    | (1)      | (2)                                                                     |                         |
| 2810     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.                       | 6.1    | T1               | III                  | 6.1                 | 274<br>614           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BH                 | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                           | CV13<br>CV28                    | S9                               | 60                      | 2810     | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.                                           |                         |
| 2811     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.                           | 6.1    | T2               | I                    | 6.1                 | 274<br>614           | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |                    | MP18                       | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH       | TU15 TE19                    | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                           | CV1<br>CV13<br>CV28             | S9 S14                           | 66                      | 2811     | TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.                                            |                         |
| 2811     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.                           | 6.1    | T2               | II                   | 6.1                 | 274<br>614           | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                           | CV13<br>CV28                    | S9 S19                           | 60                      | 2811     | TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.                                            |                         |
| 2811     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.                           | 6.1    | T2               | III                  | 6.1                 | 274<br>614           | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3                 | MP10                       | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7            | CV13<br>CV28                    | S9                               | 60                      | 2811     | TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.                                            |                         |
| 2812     | Hlinitan sodný, tuhý                                            | 8      | C6               | NIE JE PREDMETOM ADR |                     |                      |                             |         |                               |                    |                            |                                                                   |             | NIE JE PREDMETOM     |                              |                                  |                                            |                                  |                           |                                 |                                  |                         |          | 2812                                                                    | Sodium aluminate, solid |
| 2813     | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                             | 4.3    | W2               | I                    | 4.3                 | 274                  | 0                           | E0      | P403<br>IBC99                 |                    | MP2                        | T9                                                                | TP7<br>TP33 | S10AN<br>L10DH       | TU4 TU14<br>TU22 TE21<br>TM2 | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                           | CV23                            | S20                              | X423                    | 2813     | WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.                                            |                         |
| 2813     | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                             | 4.3    | W2               | II                   | 4.3                 | 274                  | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC07                 |                    | MP14                       | T3                                                                | TP33        | SGAN                 |                              | AT                               | 0<br>(D/E)                                 | V1                               |                           | CV23                            |                                  | 423                     | 2813     | WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.                                            |                         |
| 2813     | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                             | 4.3    | W2               | III                  | 4.3                 | 274                  | 1 kg                        | E1      | P410<br>IBC08<br>R001         | B4                 | MP14                       | T1                                                                | TP33        | SGAN                 |                              | AT                               | 0<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP3 AP4<br>AP5 | CV23                            |                                  | 423                     | 2813     | WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.                                            |                         |
| 2814     | LÁTKA INFEKČNÁ, PÔSOBIACA NA ĽUDÍ                               | 6.2    | I1               |                      | 6.2                 | 318                  | 0                           | E0      | P620                          |                    | MP5                        |                                                                   |             |                      |                              |                                  | 0<br>(-)                                   |                                  |                           | CV13<br>CV25<br>CV26<br>CV28    | S3 S9 S15                        |                         | 2814     | INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING HUMANS                                  |                         |
| 2814     | LÁTKA INFEKČNÁ, PÔSOBIACA NA ĽUDÍ v schladenom kvapalnom dusíku | 6.2    | I1               |                      | 6.2<br>+2.2         | 318                  | 0                           | E0      | P620                          |                    | MP5                        |                                                                   |             |                      |                              |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |                           | CV13<br>CV25<br>CV26<br>CV28    | S3 S9 S15                        |                         | 2814     | INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING HUMANS, in refrigerated liquid nitrogen |                         |
| 2814     | LÁTKA INFEKČNÁ, PÔSOBIACA NA ĽUDÍ (len živočíšny materiál)      | 6.2    | I1               |                      | 6.2                 | 318                  | 0                           | E0      | P620                          |                    | MP5                        | BK1<br>BK2                                                        |             |                      |                              |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |                           | CV13<br>CV25<br>CV26<br>CV28    | S3 S9 S15                        | 606                     | 2814     | INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING HUMANS (animal material only)           |                         |
| 2815     | N-AMINOETHYLPYPERAZÍN                                           | 8      | CT1              | III                  | 8<br>+6.1           |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1         | L4BN                 |                              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                           |                                 |                                  | 86                      | 2815     | N-AMINOETHYLPYPERAZINE                                                  |                         |
| 2817     | HYDROGENDIFLUORID AMÓNNY, ROZTOK                                | 8      | CT1              | II                   | 8<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T8                                                                | TP2         | L4DH                 | TU14 TE21                    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                           | CV13<br>CV28                    |                                  | 86                      | 2817     | AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE SOLUTION                                    |                         |
| 2817     | HYDROGENDIFLUORID AMÓNNY, ROZTOK                                | 8      | CT1              | III                  | 8<br>+6.1           |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1         | L4DH                 | TU14 TE21                    | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                           | CV13<br>CV28                    |                                  | 86                      | 2817     | AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE SOLUTION                                    |                         |
| 2818     | POLYSULFID AMÓNNY, ROZTOK                                       | 8      | CT1              | II                   | 8<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T7                                                                | TP2         | L4BN                 |                              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                           | CV13<br>CV28                    |                                  | 86                      | 2818     | AMMONIUM POLYSULPHIDE SOLUTION                                          |                         |
| 2818     | POLYSULFID AMÓNNY, ROZTOK                                       | 8      | CT1              | III                  | 8<br>+6.1           |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1         | L4BN                 |                              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                           | CV13<br>CV28                    |                                  | 86                      | 2818     | AMMONIUM POLYSULPHIDE SOLUTION                                          |                         |
| 2819     | FOSFOREČNAN AMYLNATÝ                                            | 8      | C3               | III                  | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1         | L4BN                 |                              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                           |                                 |                                  | 80                      | 2819     | AMYL ACID PHOSPHATE                                                     |                         |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                               | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |      | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |           | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |              |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci          |
|----------|-------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|-----------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|--------------|-----------|-------------------------|----------|----------------------------------|
|          |                                                       |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |      |                                                                   |      |              |           |                                  |                                            |                                  |                |              |           |                         |          |                                  |
| (1)      | (2)                                                   | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b) | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13)      | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)         | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                              |
| 2820     | KYSELINA MASLOVÁ                                      | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BN         |           | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |              |           | 80                      | 2820     | BUTYRIC ACID                     |
| 2821     | FENOLOVÝ ROZTOK                                       | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28 | S9 S19    | 60                      | 2821     | PHENOL SOLUTION                  |
| 2821     | FENOLOVÝ ROZTOK                                       | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9        | 60                      | 2821     | PHENOL SOLUTION                  |
| 2822     | 2-CHLÓRPYRIDÍN                                        | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28 | S9 S19    | 60                      | 2822     | 2-CHLOROPYRIDINE                 |
| 2823     | KYSELINA KROTÓNOVÁ, TUHÁ                              | 8      | C4               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAV<br>L4BN |           | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |              |           | 80                      | 2823     | CROTONIC ACID, SOLID             |
| 2826     | ETYLCHLÓR-TIO FORMIÁT<br>(etylchlórtio mravčan)       | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             |                      | 0                           | E0   | P001                          |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BN         |           | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |              | S2        | 83                      | 2826     | ETHYL<br>CHLOROTHIOFORMATE       |
| 2829     | KYSELINA KAPRÓNOVÁ                                    | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BN         |           | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |              |           | 80                      | 2829     | CAPROIC ACID                     |
| 2830     | ŽELEZOKREMIČITAN LÍTNÝ                                | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 |                      | 500 g                       | E2   | P410<br>IBC07                 |      | MP14 | T3                                                                | TP33 | SGAN         |           | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                | CV23         |           | 423                     | 2830     | LITHIUM FERROSILICON             |
| 2831     | 1,1,1-TRICHLÓRETÁN                                    | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9        | 60                      | 2831     | 1,1,1-TRICHLOROETHANE            |
| 2834     | KYSELINA FOSFORITÁ                                    | 8      | C2               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAV         |           | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |              |           | 80                      | 2834     | PHOSPHOROUS ACID                 |
| 2835     | HYDRID SODNO-HLINITÝ                                  | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 |                      | 500 g                       | E0   | P410<br>IBC04                 |      | MP14 | T3                                                                | TP33 | SGAN         |           | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                | CV23         |           | 423                     | 2835     | SODIUM ALUMINIUM<br>HYDRIDE      |
| 2837     | HYDROGENSÍRANY, VODNÉ<br>ROZTOKY                      | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BN         |           | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |              |           | 80                      | 2837     | BISULPHATES, AQUEOUS<br>SOLUTION |
| 2837     | HYDROGENSÍRANY, VODNÉ<br>ROZTOKY                      | 8      | C1               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BN         |           | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |              |           | 80                      | 2837     | BISULPHATES, AQUEOUS<br>SOLUTION |
| 2838     | VINYL BUTYRÁT,<br>STABILIZOVANÝ (maslan<br>vinylnatý) | 3      | F1               | II              | 3                   | 386<br>676           | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | LGBF         |           | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |                |              | S2 S4 S20 | 339                     | 2838     | VINYL BUTYRATE,<br>STABILIZED    |
| 2839     | ALDOL                                                 | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2  | L4BH         | TU15 TE19 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28 | S9 S19    | 60                      | 2839     | ALDOL                            |
| 2840     | BUTYRALDOXIM                                          | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T2                                                                | TP1  | LGBF         |           | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |              | S2        | 30                      | 2840     | BUTYRALDOXIME                    |
| 2841     | DI-n-AMYLAMÍN                                         | 3      | FT1              | III             | 3<br>+6.1           |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>R001         |      | MP19 | T4                                                                | TP1  | L4BH         | TU15      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S2        | 36                      | 2841     | DI-n-AMYLAMINE                   |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                     | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |      | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |            | ADR cisterna |                      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                           |              |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                              |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------|------------|--------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------|--------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                             |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |      |                                                                   |            |              |                      |                                  |                                            |                                  |                           |              |        |                         |          |                                                                                                                      |
| (1)      | (2)                                                                                                         | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b) | (10)                                                              | (11)       | (12)         | (13)                 | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                      | (18)         | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                  |
| 2842     | NITROETÁN                                                                                                   | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                           |              | S2     | 30                      | 2842     | NITROETHANE                                                                                                          |
| 2844     | MANGANOKREMIČITAN VÁPENATÝ                                                                                  | 4.3    | W2               | III             | 4.3                 |                      | 1 kg                        | E1   | P410<br>IBC08<br>R001         | B4   | MP14 | T1                                                                | TP33       | SGAN         |                      | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP3 AP4<br>AP5 | CV23         |        | 423                     | 2844     | CALCIUM MANGANESE SILICON                                                                                            |
| 2845     | LÁTKA SAMOŽÁPALNÁ KVAPALNÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                | 4.2    | S1               | I               | 4.2                 | 274                  | 0                           | E0   | P400                          |      | MP2  | T22                                                               | TP2<br>TP7 | L21DH        | TU14 TC1<br>TE21 TM1 | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                           |              | S20    | 333                     | 2845     | PYROPHORIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.                                                                                   |
| 2846     | LÁTKA SAMOŽÁPALNÁ TUHÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                    | 4.2    | S2               | I               | 4.2                 | 274                  | 0                           | E0   | P404                          |      | MP13 |                                                                   |            |              |                      |                                  | 0<br>(E)                                   | V1                               |                           |              | S20    |                         | 2846     | PYROPHORIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.                                                                                    |
| 2849     | 3-CHLÓR-1-PROPANOL                                                                                          | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1        | L4BH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                           | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2849     | 3-CHLOROPROPANOL-1                                                                                                   |
| 2850     | PROPYLÉN TETRAMÉR                                                                                           | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                           |              | S2     | 30                      | 2850     | PROPYLENE TETRAMER                                                                                                   |
| 2851     | FLUORID BÓRITÝ, DIHYDRÁT                                                                                    | 8      | C1               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2        | L4BN         |                      | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                           |              |        | 80                      | 2851     | BORON TRIFLUORIDE DIHYDRATE                                                                                          |
| 2852     | SIRIČITAN DIPIKROVÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody                                                     | 4.1    | D                | I               | 4.1                 | 28<br>545            | 0                           | E0   | P406                          | PP24 | MP2  |                                                                   |            |              |                      |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                           |              | S14    |                         | 2852     | DIPICRYL SULPHIDE, WETTED with not less than 10 % water, by mass                                                     |
| 2853     | FLUOROKREMIČITAN HOREČNATÝ                                                                                  | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33       | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7            | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2853     | MAGNESIUM FLUOSILICATE                                                                                               |
| 2854     | FLUOROKREMIČITAN AMÓNNY                                                                                     | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33       | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7            | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2854     | AMMONIUM FLUOSILICATE                                                                                                |
| 2855     | FLUOROKREMIČITAN ZINOČNATÝ                                                                                  | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33       | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7            | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2855     | ZINC FLUOSILICATE                                                                                                    |
| 2856     | FLUOROKREMIČITANY, I. N.                                                                                    | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 274                  | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33       | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7            | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2856     | FLUOSILICATES, N.O.S.                                                                                                |
| 2857     | CHLADIACE STROJE, ktoré obsahujú nehorľavé, nejedovaté plyny alebo čpavkové roztoky (UN 2672)               | 2      | 6A               |                 | 2.2                 | 119                  | 0                           | E0   | P003                          | PP32 | MP9  |                                                                   |            |              |                      |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                           | CV9          |        |                         | 2857     | REFRIGERATING MACHINES containing non-flammable, non-toxic gases or ammonia solutions (UN 2672)                      |
| 2858     | ZIRKÓNÍUM, SUCHÉ, zvinutý drôt, ukončené kovové tabule, pruhy (tenšie ako 254 µm, ale nie tenšie ako 18 µm) | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 | 546                  | 5 kg                        | E1   | P002<br>LP02<br>R001          |      | MP11 |                                                                   |            |              |                      |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2                   |              |        | 40                      | 2858     | ZIRCONIUM, DRY, coiled wire, finished metal sheets, strip (thinner than 254 microns but not thinner than 18 microns) |
| 2859     | METAVANADIČNAN AMÓNNY                                                                                       | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33       | SGAH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                           | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 60                      | 2859     | AMMONIUM METAVANADATE                                                                                                |
| 2861     | POLYVANADIČNAN AMÓNNY                                                                                       | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33       | SGAH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                           | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 60                      | 2861     | AMMONIUM POLYVANADATE                                                                                                |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |              |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                             |
|----------|------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|--------------|--------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------|
|          |                                                            |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |             |              |                      |                                  |                                            |                                  |                |              |        |                         |          |                                                     |
|          | 3.1.2                                                      | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4         | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11       | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                               |
| (1)      | (2)                                                        | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                 | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)         | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                 |
| 2862     | OXID VANADIČNÝ<br>v neroztavenej forme                     | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 600                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33        | SGAH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2862     | VANADIUM PENTOXIDE, non-fused form                  |
| 2863     | VANADIČNAN SODNO-AMÓNNY                                    | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33        | SGAH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 60                      | 2863     | SODIUM AMMONIUM VANADATE                            |
| 2864     | METAVANADIČNAN DRASELNÝ                                    | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33        | SGAH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 60                      | 2864     | POTASSIUM METAVANADATE                              |
| 2865     | ŠÍRAN HYDROXYLAMÍNU                                        | 8      | C2               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33        | SGAV         |                      | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |              |        | 80                      | 2865     | HYDROXYLAMINE SULPHATE                              |
| 2869     | ZMES TRICHLORIDU TITÁNU                                    | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                      | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |              |        | 80                      | 2869     | TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE                        |
| 2869     | ZMES TRICHLORIDU TITÁNU                                    | 8      | C2               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33        | SGAV         |                      | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |              |        | 80                      | 2869     | TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE                        |
| 2870     | BÓROHYDRID HLINITÝ                                         | 4.2    | SW1              | I               | 4.2<br>+4.3         |                      | 0                           | E0      | P400                          |       | MP2    | T21                                                               | TP7<br>TP33 | L21DH        | TU14 TC1<br>TE21 TM1 | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                |              | S20    | X333                    | 2870     | ALUMINIUM BOROHYDRIDE                               |
| 2870     | BÓROHYDRID HLINITÝ<br>V ZARIADENIACH                       | 4.2    | SW2              |                 | 4.2<br>+4.3         |                      | 0                           | E0      | P002                          | PP13  | MP2    |                                                                   |             |              |                      |                                  | 0<br>(E)                                   | V1                               |                |              | S20    |                         | 2870     | ALUMINIUM BOROHYDRIDE IN DEVICES                    |
| 2871     | ANTIMÓN, PRAŠOK                                            | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2871     | ANTIMONY POWDER                                     |
| 2872     | DIBRÓMCHLÓRPROPÁNY                                         | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15   | T7                                                                | TP2         | L4BH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 60                      | 2872     | DIBROMOCHLORO-PROPANES                              |
| 2872     | DIBRÓMCHLÓRPROPÁNY                                         | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T4                                                                | TP1         | L4BH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2872     | DIBROMOCHLORO-PROPANES                              |
| 2873     | DIBUTYLAMINOETANOL                                         | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T4                                                                | TP1         | L4BH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2873     | DIBUTYLAMINOETHANOL                                 |
| 2874     | FURFURYLALKOHOL                                            | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T4                                                                | TP1         | L4BH         | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2874     | FURFURYL ALCOHOL                                    |
| 2875     | HEXACHLOROFÉN                                              | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2875     | HEXACHLOROPHENE                                     |
| 2876     | RESORCINOL                                                 | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19            | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2876     | RESORCINOL                                          |
| 2878     | TITÁN HUBOVITÝ, GRANULY<br>alebo TITÁN HUBOVITÝ,<br>PRAŠOK | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP11   | T1                                                                | TP33        | SGAV         |                      | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2        |              |        | 40                      | 2878     | TITANIUM SPONGE GRANULES or TITANIUM SPONGE POWDERS |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |        |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                    |                              |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                          |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|--------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|------------------------------|-----------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                  |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |        |             |                                                                   |             |              |                        |                                  |                                            |                                  |                    |                              |           |                         |          |                                                                                                                                  |
|          | 3.1.2                                                                                                            | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4  | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3              | 7.5.11                       | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                            |
| (1)      | (2)                                                                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)   | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)               | (18)                         | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                              |
| 2879     | OXIDOCHLORID SELÉNNÝ                                                                                             | 8      | CT1              | I               | 8<br>+6.1           |                      | 0                           | E0      | P001                          |        | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2         | L10BH        |                        | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                    | CV13<br>CV28                 | S14       | X886                    | 2879     | SELENIUM OXYCHLORIDE                                                                                                             |
| 2880     | CHLÓRNAN VÁPENATÝ, HYDRATOVANÝ alebo CHLÓRNAN VÁPENATÝ, HYDRATOVANÁ ZMES s najmenej 5,5 %, ale najviac 16 % vody | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 314<br>322           | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4 B13 | MP10        |                                                                   |             | SGAN         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                    | CV24<br>CV35                 |           | 50                      | 2880     | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, or CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE, with not less than 5.5 % but not more than 16 % water |
| 2880     | CHLÓRNAN VÁPENATÝ, HYDRATOVANÝ alebo CHLÓRNAN VÁPENATÝ, HYDRATOVANÁ ZMES s najmenej 5,5 %, ale najviac 16 % vody | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 | 314                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001         | B4 B13 | MP10        |                                                                   |             | SGAV         | TU3                    | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24<br>CV35                 |           | 50                      | 2880     | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, or CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE, with not less than 5.5 % but not more than 16 % water |
| 2881     | KATALYZÁTOR KOVOVÝ, SUCHÝ                                                                                        | 4.2    | S4               | I               | 4.2                 | 274                  | 0                           | E0      | P404                          |        | MP13        | T21                                                               | TP7<br>TP33 |              |                        | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                    |                              | S20       | 43                      | 2881     | METAL CATALYST, DRY                                                                                                              |
| 2881     | KATALYZÁTOR KOVOVÝ, SUCHÝ                                                                                        | 4.2    | S4               | II              | 4.2                 | 274                  | 0                           | E0      | P410<br>IBC06                 |        | MP14        | T3                                                                | TP33        | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                    |                              |           | 40                      | 2881     | METAL CATALYST, DRY                                                                                                              |
| 2881     | KATALYZÁTOR KOVOVÝ, SUCHÝ                                                                                        | 4.2    | S4               | III             | 4.2                 | 274                  | 0                           | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3     | MP14        | T1                                                                | TP33        | SGAN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1     |                              |           | 40                      | 2881     | METAL CATALYST, DRY                                                                                                              |
| 2900     | LÁTKA INFEKČNÁ, PÔSOBIACA NA LEN ZVIERATÁ v schladenom kvapalnom dusíku                                          | 6.2    | I2               |                 | 6.2                 | 318                  | 0                           | E0      | P620                          |        | MP5         |                                                                   |             |              |                        |                                  | 0<br>(-)                                   |                                  |                    | CV13<br>CV25<br>CV26<br>CV28 | S3 S9 S15 |                         | 2900     | INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING ANIMALS only                                                                                     |
| 2900     | LÁTKA INFEKČNÁ PÔSOBIACALEN NA ZVIERATÁ v schladenom kvapalnom dusíku                                            | 6.2    | I2               |                 | 6.2<br>+2.2         | 318                  | 0                           | E0      | P620                          |        | MP5         |                                                                   |             |              |                        |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |                    | CV13<br>CV25<br>CV26<br>CV28 | S3 S9 S15 |                         | 2900     | INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING ANIMALS only, in refrigerated liquid nitrogen                                                    |
| 2900     | LÁTKA INFEKČNÁ, PÔSOBIACA LEN NA ZVIERATÁ (len živočíšny materiál)                                               | 6.2    | I2               |                 | 6.2                 | 318                  | 0                           | E0      | P620                          |        | MP5         | BK1<br>BK2                                                        |             |              |                        |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |                    | CV13<br>CV25<br>CV26<br>CV28 | S3 S9 S15 | 606                     | 2900     | INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING ANIMALS only (animal material only)                                                              |
| 2901     | CHLORID BRÓMNÝ                                                                                                   | 2      | 2TOC             |                 | 2.3<br>+5.1<br>+8   |                      | 0                           | E0      | P200                          |        | MP9         | (M)                                                               |             | PxBH(M)      | TA4<br>TT9             | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                    | CV9<br>CV10<br>CV36          | S14       | 265                     | 2901     | BROMINE CHLORIDE                                                                                                                 |
| 2902     | PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                                                              | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |        | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                    | CV1<br>CV13<br>CV28          | S9 S14    | 66                      | 2902     | PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                 |
| 2902     | PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                                                              | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |        | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    | CV13<br>CV28                 | S9 S19    | 60                      | 2902     | PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                 |
| 2902     | PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                                                              | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |        | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                    | CV13<br>CV28                 | S9        | 60                      | 2902     | PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                 |
| 2903     | PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORLAVÝ, I. N., bod vzplanutia najmenej 23 °C                                      | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |        | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                    | CV1<br>CV13<br>CV28          | S2 S9 S14 | 663                     | 2903     | PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., flash-point not less than 23 °C                                                     |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                 |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna          |                 | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                 |                           |            | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                    |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-----------------|--------|-------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|---------------------------|------------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                              |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |                 |        |                                                                   |             |                       |                 |                                  |                                            |                                  |                 |                           |            |                         |          |                                                                                                                            |
|          | 3.1.2                                                                                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4           | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3                   | 4.3.5, 6.8.4    | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3           | 7.5.11                    | 8.5        | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                      |
| (1)      | (2)                                                                                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)            | (9b)   | (10)                                                              | (11)        | (12)                  | (13)            | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)            | (18)                      | (19)       | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                        |
| 2903     | PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORLAVÝ, I. N., bod vzplanutia najmenej 23 °C                                                  | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                 | MP15   | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH                  | TU15 TE19       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                 | CV13<br>CV28              | S2 S9 S19  | 63                      | 2903     | PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., flash-point not less than 23 °C                                               |
| 2903     | PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORLAVÝ, I. N., bod vzplanutia najmenej 23 °C                                                  | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |                 | MP19   | T7                                                                | TP2         | L4BH                  | TU15 TE19       | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |                 | CV13<br>CV28              | S2 S9      | 63                      | 2903     | PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., flash-point not less than 23 °C                                               |
| 2904     | CHLÓRFENOLÁTY, KVAPALNÉ alebo FENOLÁTY, KVAPALNÉ                                                                             | 8      | C9               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                 | MP19   |                                                                   |             | L4BN                  |                 | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                 |                           |            | 80                      | 2904     | CHLOROPHENOLATES, LIQUID or PHENOLATES, LIQUID                                                                             |
| 2905     | CHLÓRFENOLÁTY, TUHÉ alebo FENOLÁTY, TUHÉ                                                                                     | 8      | C10              | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3              | MP10   | T1                                                                | TP33        | SGAV<br>L4BN          |                 | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7  |                           |            | 80                      | 2905     | CHLOROPHENOLATES, SOLID or PHENOLATES, SOLID                                                                               |
| 2907     | DINITRÁT ISOSORBIDU, ZMES najmenej so 60 % laktózy, manózy, škrobu alebo hydrogénfosfátu vápenatého                          | 4.1    | D                | II              | 4.1                 | 28<br>127            | 0                           | E0      | P406<br>PP80<br>B12<br>IBC06  |                 | MP2    |                                                                   |             |                       |                 |                                  | 2<br>(B)                                   | V11                              |                 |                           | S14        |                         | 2907     | ISOSORBIDE DINITRATE MIXTURE with not less than 60 % lactose, mannose, starch or calcium hydrogen phosphate                |
| 2908     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – VYPRAZDŇENÝ OBAL                                                                      | 7      |                  |                 |                     | 290<br>368           | 0                           | E0      | Pozri 1.7                     | Pozri 4.1.9.1.3 |        |                                                                   |             |                       |                 |                                  | 4<br>(-)                                   |                                  |                 | CV33<br>(Pozri 1.7.1.5.1) | S5 S21     |                         | 2908     | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - EMPTY PACKAGING                                                                   |
| 2909     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – PREDMETY VYROBENÉ Z PRÍRODNÉHO URÁNU alebo OCHUDOBNENÉHO URÁNU alebo PRÍRODNÉHO TÓRIA | 7      |                  |                 |                     | 290                  | 0                           | E0      | Pozri 1.7                     | Pozri 4.1.9.1.3 |        |                                                                   |             |                       |                 |                                  | 4<br>(-)                                   |                                  |                 | CV33<br>(Pozri 1.7.1.5.1) | S5 S21     |                         | 2909     | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM NATURAL URANIUM or DEPLETED URANIUM or NATURAL THORIUM |
| 2910     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – OBMEDZENÉ MNOŽSTVO MATERIÁLU                                                          | 7      |                  |                 |                     | 290<br>368           | 0                           | E0      | Pozri 1.7                     | Pozri 4.1.9.1.3 |        |                                                                   |             |                       |                 |                                  | 4<br>(-)                                   |                                  |                 | CV33<br>(Pozri 1.7.1.5.1) | S5 S21     |                         | 2910     | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - LIMITED QUANTITY OF MATERIAL                                                      |
| 2911     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – NÁSTROJE alebo PREDMETY                                                               | 7      |                  |                 |                     | 290                  | 0                           | E0      | Pozri 1.7                     | Pozri 4.1.9.1.3 |        |                                                                   |             |                       |                 |                                  | 4<br>(-)                                   |                                  |                 | CV33<br>(Pozri 1.7.1.5.1) | S5 S21     |                         | 2911     | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - INSTRUMENTS or ARTICLES                                                           |
| 2912     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-I), neštiepny alebo štiepny-vyňatý                                     | 7      |                  |                 | 7X                  | 172<br>317<br>325    | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7 a 4.1.9           | Pozri 4.1.9.1.3 |        | T5<br>pozri 4.1.9.2.4                                             | TP4         | S2.65AN(+) L2.65CN(+) | TU36 TT7<br>TM7 | AT                               | 0<br>(E)                                   |                                  | pozri 4.1.9.2.4 | CV33                      | S6 S11 S21 | 70                      | 2912     | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I), non fissile or fissile-excepted                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia     | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |                 |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna   |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                 |              |                | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                        |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|-----------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|--------------|----------------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                              |        |                  |                 |                     |                          |                             |         |                       |                 |             |                                                                   |             |                |              |                                  |                                            |                                  |                 |              |                |                         |          |                                                                                                                |
|          | 3.1.2                                                                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                      | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4           | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3           | 7.5.11       | 8.5            | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                          |
| (1)      | (2)                                                                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                      | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)            | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)           | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)            | (18)         | (19)           | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                            |
| 2913     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, POVRCHOVO KONTAMINOVANÉ PREDMETY (SCO-I alebo SCO-II), neštiepny alebo štiepny-vyňatý | 7      |                  |                 | 7X                  | 172<br>317<br>325        | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7 a 4.1.9   | Pozri 4.1.9.1.3 |             | pozri 4.1.9.2.4                                                   |             |                |              |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  | pozri 4.1.9.2.4 | CV33         | S6 S11 S21     | 70                      | 2913     | RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I, SCO-II or SCO-III), non fissile or fissile-excepted |
| 2915     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU A, nie osobitnej formy, neštiepny alebo štiepny-vyňatý                       | 7      |                  |                 | 7X                  | 172<br>317<br>325        | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7 a 4.1.9   | Pozri 4.1.9.1.3 |             |                                                                   |             |                |              |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |                 | CV33         | S6 S11 S12 S21 | 70                      | 2915     | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, non-special form, non fissile or fissile-excepted                        |
| 2916     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B(U), nie osobitnej formy, neštiepny alebo štiepny-vyňatý                    | 7      |                  |                 | 7X                  | 172<br>317<br>325<br>337 | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7 a 4.1.9   | Pozri 4.1.9.1.3 |             |                                                                   |             |                |              |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |                 | CV33         | S6 S11 S21     | 70                      | 2916     | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, non fissile or fissile-excepted                                       |
| 2917     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B(M), neštiepny alebo štiepny-vyňatý                                         | 7      |                  |                 | 7X                  | 172<br>317<br>325<br>337 | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7 a 4.1.9   | Pozri 4.1.9.1.3 |             |                                                                   |             |                |              |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |                 | CV33         | S6 S11 S21     | 70                      | 2917     | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, non fissile or fissile-excepted                                       |
| 2919     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL PREPRAVOVANÝ PODĽA OSOBITNEJ DOHODY, neštiepny alebo štiepny-vyňatý                    | 7      |                  |                 | 7X                  | 172<br>317<br>325        | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7 a 4.1.9   | Pozri 4.1.9.1.3 |             |                                                                   |             |                |              |                                  | 0<br>(-)                                   |                                  |                 | CV33         | S6 S11 S21     | 70                      | 2919     | RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, non fissile or fissile-excepted                   |
| 2920     | LÁTKA KVAPALNÁ, ŽIERAVÁ, HOREAVÁ, I. N.                                                                      | 8      | CF1              | I               | 8<br>+3             | 274                      | 0                           | E0      | P001                  |                 | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10BH          |              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |                 |              | S2 S14         | 883                     | 2920     | CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                            |
| 2920     | LÁTKA KVAPALNÁ, ŽIERAVÁ, HOREAVÁ, I. N.                                                                      | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             | 274                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02         |                 | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BN           |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                 |              | S2             | 83                      | 2920     | CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                            |
| 2921     | LÁTKA TUHÁ, ŽIERAVÁ, HOREAVÁ, I. N.                                                                          | 8      | CF2              | I               | 8<br>+4.1           | 274                      | 0                           | E0      | P002<br>IBC05         |                 | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AN<br>L10BH |              | AT                               | 1<br>(E)                                   | V10                              |                 |              | S14            | 884                     | 2921     | CORROSIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                             |
| 2921     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, HOREAVÁ, I. N.                                                                           | 8      | CF2              | II              | 8<br>+4.1           | 274                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08         | B4              | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAN<br>L4BN   |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                 |              |                | 84                      | 2921     | CORROSIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                             |
| 2922     | LÁTKA KVAPALNÁ, ŽIERAVÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                     | 8      | CT1              | I               | 8<br>+6.1           | 274                      | 0                           | E0      | P001                  |                 | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10BH          |              | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  | CV13<br>CV28    |              | S14            | 886                     | 2922     | CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                |
| 2922     | LÁTKA KVAPALNÁ, ŽIERAVÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                     | 8      | CT1              | II              | 8<br>+6.1           | 274                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02         |                 | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BN           |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | CV13<br>CV28    |              |                | 86                      | 2922     | CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                |
| 2922     | LÁTKA KVAPALNÁ, ŽIERAVÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                     | 8      | CT1              | III             | 8<br>+6.1           | 274                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001 |                 | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BN           |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                 | CV13<br>CV28 |                | 86                      | 2922     | CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                |
| 2923     | LÁTKA TUHÁ, ŽIERAVÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                         | 8      | CT2              | I               | 8<br>+6.1           | 274                      | 0                           | E0      | P002<br>IBC05         |                 | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AN<br>L10BH |              | AT                               | 1<br>(E)                                   | V10                              |                 | CV13<br>CV28 | S14            | 886                     | 2923     | CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                 |
| 2923     | LÁTKA TUHÁ, ŽIERAVÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                         | 8      | CT2              | II              | 8<br>+6.1           | 274                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08         | B4              | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAN<br>L4BN   |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                 | CV13<br>CV28 |                | 86                      | 2923     | CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                 |
| 2923     | LÁTKA TUHÁ, ŽIERAVÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                         | 8      | CT2              | III             | 8<br>+6.1           | 274                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001 | B3              | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV<br>L4BN   |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7  | CV13<br>CV28 |                | 86                      | 2923     | CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                 |
| 2924     | LÁTKA KVAPALNÁ, HOREAVÁ, ŽIERAVÁ, I. N.                                                                      | 3      | FC               | I               | 3<br>+8             | 274                      | 0                           | E0      | P001                  |                 | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2         | L10CH          | TU14 TE21    | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                 |              | S2 S20         | 338                     | 2924     | FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                                                                            |
| 2924     | LÁTKA KVAPALNÁ, HOREAVÁ, ŽIERAVÁ, I. N.                                                                      | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             | 274                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02         |                 | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                 |              | S2 S20         | 338                     | 2924     | FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                                                                            |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                            |                                 | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                                    | Pomenovanie a opis veci                           |
|----------|----------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|          |                                                    |        |                  |                 |                     |                      |                             |         | Obalové inštrukcie            | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny | Osobitné ustanovenia   |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |                                             |                                                   |
|          | 3.1.2                                              | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4                      | 4.1.10                          | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |                                             | 3.1.2                                             |
| (1)      | (2)                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)                       | (9b)                            | (10)                                                              | (11)                 | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)                                         | (2)                                               |
| 2924     | LÁTKA KVAPALNÁ, HOREAVÁ, ŽIERAVÁ, I.N.             | 3      | FC               | III             | 3<br>+8             | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |                            | MP19                            | T7                                                                | TP1<br>TP28          | L4BN         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 38                      | 2924                                        | FLAMMABLE LIQUID,<br>CORROSIVE, N.O.S.            |
| 2925     | LÁTKA TUHÁ, HOREAVÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I.N.      | 4.1    | FC1              | II              | 4.1<br>+8           | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |                            | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                                 |                                  |           | 48                      | 2925                                        | FLAMMABLE SOLID,<br>CORROSIVE, ORGANIC,<br>N.O.S. |
| 2925     | LÁTKA TUHÁ, HOREAVÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I.N.      | 4.1    | FC1              | III             | 4.1<br>+8           | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC06<br>R001         |                            | MP10                            | T1                                                                | TP33                 | SGAN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 48                      | 2925                                        | FLAMMABLE SOLID,<br>CORROSIVE, ORGANIC,<br>N.O.S. |
| 2926     | LÁTKA TUHÁ, HOREAVÁ, JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I.N.     | 4.1    | FT1              | II              | 4.1<br>+6.1         | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |                            | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                                 | CV28                             |           | 46                      | 2926                                        | FLAMMABLE SOLID, TOXIC,<br>ORGANIC, N.O.S.        |
| 2926     | LÁTKA TUHÁ, HOREAVÁ, JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I.N.     | 4.1    | FT1              | III             | 4.1<br>+6.1         | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC06<br>R001         |                            | MP10                            | T1                                                                | TP33                 | SGAN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV28                             |           | 46                      | 2926                                        | FLAMMABLE SOLID, TOXIC,<br>ORGANIC, N.O.S.        |
| 2927     | LÁTKA KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I.N. | 6.1    | TC1              | I               | 6.1<br>+8           | 274<br>315           | 0                           | E5      | P001                          |                            | MP8<br>MP17                     | T14                                                               | TP2<br>TP27          | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                                 | CV1<br>CV13<br>CV28              | S9 S14    | 668                     | 2927                                        | TOXIC LIQUID, CORROSIVE,<br>ORGANIC, N.O.S.       |
| 2927     | LÁTKA KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I.N. | 6.1    | TC1              | II              | 6.1<br>+8           | 274                  | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                            | MP15                            | T11                                                               | TP2<br>TP27          | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 68                      | 2927                                        | TOXIC LIQUID, CORROSIVE,<br>ORGANIC, N.O.S.       |
| 2928     | LÁTKA TUHÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I.N.     | 6.1    | TC2              | I               | 6.1<br>+8           | 274                  | 0                           | E5      | P002<br>IBC05                 |                            | MP18                            | T6                                                                | TP33                 | S10AH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                                 | CV1<br>CV13<br>CV28              | S9 S14    | 668                     | 2928                                        | TOXIC SOLID, CORROSIVE,<br>ORGANIC, N.O.S.        |
| 2928     | LÁTKA TUHÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I.N.     | 6.1    | TC2              | II              | 6.1<br>+8           | 274                  | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC06                 |                            | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 68                      | 2928                                        | TOXIC SOLID, CORROSIVE,<br>ORGANIC, N.O.S.        |
| 2929     | LÁTKA KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, HOREAVÁ, ORGANICKÁ, I.N. | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 274<br>315           | 0                           | E5      | P001                          |                            | MP8<br>MP17                     | T14                                                               | TP2<br>TP27          | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28             | S2 S9 S14                        | 663       | 2929                    | TOXIC LIQUID, FLAMMABLE,<br>ORGANIC, N.O.S. |                                                   |
| 2929     | LÁTKA KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, HOREAVÁ, ORGANICKÁ, I.N. | 6.1    | TF1              | II              | 6.1<br>+3           | 274                  | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                            | MP15                            | T11                                                               | TP2<br>TP27          | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S2 S9 S19 | 63                      | 2929                                        | TOXIC LIQUID, FLAMMABLE,<br>ORGANIC, N.O.S.       |
| 2930     | LÁTKA TUHÁ, JEDOVATÁ, HOREAVÁ, ORGANICKÁ, I.N.     | 6.1    | TF3              | I               | 6.1<br>+4.1         | 274                  | 0                           | E5      | P002<br>IBC05                 |                            | MP18                            | T6                                                                | TP33                 |              |                        | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                                 | CV1<br>CV13<br>CV28              | S9 S14    | 664                     | 2930                                        | TOXIC SOLID, FLAMMABLE,<br>ORGANIC, N.O.S.        |
| 2930     | LÁTKA TUHÁ, JEDOVATÁ, HOREAVÁ, ORGANICKÁ, I.N.     | 6.1    | TF3              | II              | 6.1<br>+4.1         | 274                  | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4                         | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 64                      | 2930                                        | TOXIC SOLID, FLAMMABLE,<br>ORGANIC, N.O.S.        |
| 2931     | SÍRAN VANADIČITÝ                                   | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4                         | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 2931                                        | VANADYL SULPHATE                                  |
| 2933     | METYL 2-CHLÓRPROPIÓNAN                             | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 2933                                        | METHYL 2-<br>CHLOROPROPIONATE                     |
| 2934     | IZOPROPYL 2-<br>CHLÓRPROPIÓNAN                     | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 2934                                        | ISOPROPYL 2-<br>CHLOROPROPIONATE                  |
| 2935     | ETYL 2-CHLÓRPROPIÓNAN                              | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T2                                                                | TP1                  | LGBF         |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 30                      | 2935                                        | ETHYL 2-<br>CHLOROPROPIONATE                      |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |      | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |            | ADR cisterna |                              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |              |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                         |
|----------|---------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|--------------|--------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |      |                                                                   |            |              |                              |                                  |                                            |                                  |                |              |        |                         |          |                                                                                 |
| (1)      | (2)                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b) | (10)                                                              | (11)       | (12)         | (13)                         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)         | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                             |
| 2936     | KYSELINA TIOLOCTOVÁ                                                 | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2        | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 60                      | 2936     | THIOLACTIC ACID                                                                 |
| 2937     | alfa-METYLBENZYLALKOHOL, KVAPALNÝ                                   | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1        | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2937     | alpha-METHYLBENZYL ALCOHOL, LIQUID                                              |
| 2940     | 9-FOSFABICYKLONONÁNY (CYKLOOKTADIÉN-FOSFÍNY)                        | 4.2    | S2               | II              | 4.2                 |                      | 0                           | E2   | P410<br>IBC06                 |      | MP14 | T3                                                                | TP33       | SGAN         |                              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                |              |        | 40                      | 2940     | 9-PHOSPHABICYCLO-NONANES (CYCLOCTADIENE PHOSPHINES)                             |
| 2941     | FLUÓRANILÍNÝ                                                        | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1        | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2941     | FLUOROANILINES                                                                  |
| 2942     | 2-TRIFLUÓRMETYLANILÍN                                               | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 |                                                                   |            | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2942     | 2-TRIFLUOROMETHYL-ANILINE                                                       |
| 2943     | TETRAHYDROFURFURYL-AMÍN                                             | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |              | S2     | 30                      | 2943     | TETRAHYDROFURFURYL-AMINE                                                        |
| 2945     | N-METYL-BUTYLAMÍN                                                   | 3      | FC               | II              | 3 +8                |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP19 | T7                                                                | TP1        | L4BH         |                              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |              | S2 S20 | 338                     | 2945     | N-METHYLBUTYLAMINE                                                              |
| 2946     | 2-AMINO-5-DIETYLAMINOPENTÁN                                         | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1        | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28 | S9     | 60                      | 2946     | 2-AMINO-5-DIETHYLAMINOPENTANE                                                   |
| 2947     | IZOPROPYLCHLÓROCTAN                                                 | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T2                                                                | TP1        | LGBF         |                              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |              | S2     | 30                      | 2947     | ISOPROPYL CHLOROACETATE                                                         |
| 2948     | 3-TRIFLUÓRMETYLANILÍN                                               | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2        | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 60                      | 2948     | 3-TRIFLUOROMETHYL-ANILINE                                                       |
| 2949     | HYDROGÉNSULFID SODNÝ, HYDRATOVANÝ najmenej s 25 % kryštalickej vody | 8      | C6               | II              | 8                   | 523                  | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10 | T7                                                                | TP2        | SGAN<br>L4BN |                              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |              |        | 80                      | 2949     | SODIUM HYDROSULPHIDE, HYDRATED with not less than 25 % water of crystallization |
| 2950     | HORČÍKOVÉ GRANULY, POTIAHNUTÉ, veľkosť častíc najmenej 149 µm       | 4.3    | W2               | III             | 4.3                 |                      | 1 kg                        | E1   | P410<br>IBC08<br>R001         | B4   | MP14 | T1<br>BK2                                                         | TP33       | SGAN         |                              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC2 AP4<br>AP5 | CV23         |        | 423                     | 2950     | MAGNESIUM GRANULES, COATED, particle size not less than 149 microns             |
| 2956     | 5-terc-BUTYL-2, 4, 6-TRINITRO-m-XYLÉN (XYLÉNOVÉ PÍŽMO)              | 4.1    | SR1              | III             | 4.1                 | 638                  | 5 kg                        | E0   | P409                          |      | MP2  |                                                                   |            |              |                              |                                  | 3<br>(D)                                   |                                  |                | CV14         | S24    |                         | 2956     | 5-tert-BUTYL-2,4,6-TRINITRO-m-XYLENE (MUSK XYLENE)                              |
| 2965     | DIMETYLETERÁT FLUORIDU BÓRITÉHO                                     | 4.3    | WFC              | I               | 4.3 +3 +8           |                      | 0                           | E0   | P401                          |      | MP2  | T10                                                               | TP2<br>TP7 | L10DH        | TU4 TU14<br>TU22 TE21<br>TM2 | FL                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                | CV23         | S2 S20 | 382                     | 2965     | BORON TRIFLUORIDE DIMETHYL ETHERATE                                             |
| 2966     | TIOGLYKOL                                                           | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2        | L4BH         | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28 | S9 S19 | 60                      | 2966     | THIOGLYCOL                                                                      |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                              | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                 |                 |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |              | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                     |           |            | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                   |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|----------------------|-----------------|----------|-------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|-----------|------------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                      |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                      |                 |          |                                                                   |              |              |                        |                                  |                                            |                                  |                     |           |            |                         |          |                                                                                                                           |
| (1)      | (2)                                                                                                                  | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                  | (9a)            | (9b)     | (10)                                                              | (11)         | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                | (18)      | (19)       | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                       |
| 2967     | KYSELINA AMIDOSULFÓNOVÁ                                                                                              | 8      | C2               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3              | MP10     | T1                                                                | TP33         | SGAV         |                        | AT                               | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7         |           |            | 80                      | 2967     | SULPHAMIC ACID                                                                                                            |
| 2968     | MANEB, STABILIZOVANÝ alebo MANEB PRÍPRAVOK, STABILIZOVANÝ proti samoohrevu                                           | 4.3    | W2               | III             | 4.3                 | 547                  | 1 kg                        | E1   | P002 IBC08 R001      | B4              | MP14     | T1                                                                | TP33         | SGAN         |                        | AT                               | 0 (E)                                      | V1                               | VC1 VC2 AP3 AP4 AP5 | CV23      |            | 423                     | 2968     | MANEB, STABILIZED or MANEB PREPARATION, STABILIZED against self-heating                                                   |
| 2969     | RICÍNOVÉ GRANULY alebo RICÍNOVÁ MÚČKA alebo RICÍNOVÁ DRVINA alebo RICÍNOVÉ VLOČKY                                    | 9      | M11              | II              | 9                   | 141                  | 5 kg                        | E2   | P002 IBC08           | PP34 B4         | MP10     | T3 BK1 BK2                                                        | TP33         | SGAV         |                        | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              | VC1 VC2             |           |            | 90                      | 2969     | CASTOR BEANS or CASTOR MEAL or CASTOR POMACE or CASTOR FLAKE                                                              |
| 2977     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, HEXAFLUORID URÁNU, ŠTIEPNY                                                                    | 7      |                  |                 | 7X +7E +6.1 +8      |                      | 0                           | E0   | Pozri 2.2.7 a 4.1.9  | Pozri 4.1.9.1.3 |          |                                                                   |              |              |                        |                                  | 0 (C)                                      |                                  |                     | CV33      | S6 S11 S21 | 768                     | 2977     | RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, FISSILE                                                                       |
| 2978     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, HEXAFLUORID URÁNU, neštiepny alebo štiepny-vyňatý                                             | 7      |                  |                 | 7X +6.1 +8          | 317                  | 0                           | E0   | Pozri 2.2.7 a 4.1.9  | Pozri 4.1.9.1.3 |          |                                                                   |              |              |                        |                                  | 0 (C)                                      |                                  |                     | CV33      | S6 S11 S21 | 768                     | 2978     | RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, non fissile or fissile-excepted                                               |
| 2983     | ZMES ETYLÉNOXIDU a PROPYLÉNOXIDU, najviac 30 % etylénoxidu                                                           | 3      | FT1              | I               | 3 +6.1              |                      | 0                           | E0   | P001                 |                 | MP7 MP17 | T14                                                               | TP2 TP7      | L10CH        | TU14 TU15 TE21         | FL                               | 1 (C/E)                                    |                                  |                     | CV13 CV28 | S2 S22     | 336                     | 2983     | ETHYLENE OXIDE AND PROPYLENE OXIDE MIXTURE, not more than 30 % ethylene oxide                                             |
| 2984     | PEROXID VODÍKA, VODNÝ ROZTOK najmenej s 8 %, ale s menej ako 20 % peroxidu vodíka (stabilizovaný, ak je to potrebné) | 5.1    | O1               | III             | 5.1                 | 65                   | 5 L                         | E1   | P504 IBC02 R001      | PP10 B5         | MP15     | T4                                                                | TP1 TP6 TP24 | LGBV         | TU3 TC2 TE8 TE11 TT1   | AT                               | 3 (E)                                      |                                  |                     | CV24      |            | 50                      | 2984     | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 8 % but less than 20 % hydrogen peroxide (stabilized as necessary) |
| 2985     | CHLÓRSILÁNY, HORLAVÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                                                                 | 3      | FC               | II              | 3 +8                | 548                  | 0                           | E0   | P010                 |                 | MP19     | T14                                                               | TP2 TP7 TP27 | L4BH         |                        | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |                     |           | S2 S20     | X338                    | 2985     | CHLOROSILANES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.                                                                               |
| 2986     | CHLÓRSILÁNY, ŽIERAVÉ, HORLAVÉ, I. N.                                                                                 | 8      | CF1              | II              | 8 +3                | 548                  | 0                           | E0   | P010                 |                 | MP15     | T14                                                               | TP2 TP7 TP27 | L4BN         |                        | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |                     |           | S2         | X83                     | 2986     | CHLOROSILANES, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                               |
| 2987     | CHLÓRSILÁNY, ŽIERAVÉ, I. N.                                                                                          | 8      | C3               | II              | 8                   | 548                  | 0                           | E0   | P010                 |                 | MP15     | T14                                                               | TP2 TP7 TP27 | L4BN         |                        | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                     |           |            | X80                     | 2987     | CHLOROSILANES, CORROSIVE, N.O.S.                                                                                          |
| 2988     | CHLÓRSILÁNY REAGUJÚCE S VODOU, HORLAVÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                                               | 4.3    | WFC              | I               | 4.3 +3 +8           | 549                  | 0                           | E0   | P401                 | RR7             | MP2      | T14                                                               | TP2 TP7      | L10DH        | TU14 TU26 TE21 TM2 TM3 | FL                               | 0 (B/E)                                    | V1                               |                     | CV23      | S2 S20     | X338                    | 2988     | CHLOROSILANES, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.                                                               |
| 2989     | FOSFORITAN OLOVNATÝ, DVOJSYTNÝ                                                                                       | 4.1    | F3               | II              | 4.1                 |                      | 1 kg                        | E2   | P002 IBC08           | B4              | MP11     | T3                                                                | TP33         | SGAN         |                        | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              |                     |           |            | 40                      | 2989     | LEAD PHOSPHITE, DIBASIC                                                                                                   |
| 2989     | FOSFORITAN OLOVNATÝ, DVOJSYTNÝ                                                                                       | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3              | MP11     | T1                                                                | TP33         | SGAV         |                        | AT                               | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2             |           |            | 40                      | 2989     | LEAD PHOSPHITE, DIBASIC                                                                                                   |
| 2990     | PROSTRIEDKY NA ZÁCHRANU ŽIVOTA, SAMONAFUKOVACIE                                                                      | 9      | M5               |                 | 9                   | 296 635              | 0                           | E0   | P905                 |                 |          |                                                                   |              |              |                        |                                  | 3 (E)                                      |                                  |                     |           |            |                         | 2990     | LIFE-SAVING APPLIANCES, SELF-INFLATING                                                                                    |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |              |                        |                                  |                                            |                                  |       |                     |           |                         |          |                                                                                     |
|          | 3.1.2                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                               |
| (1)      | (2)                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                 |
| 2991     | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C    | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2991     | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C      |
| 2991     | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C    | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19 | 63                      | 2991     | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C      |
| 2991     | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C    | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S2 S9     | 63                      | 2991     | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C      |
| 2992     | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                            | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 2992     | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                  |
| 2992     | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                            | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2992     | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                  |
| 2992     | KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                            | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2992     | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                  |
| 2993     | ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C       | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2993     | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C      |
| 2993     | ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C       | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19 | 63                      | 2993     | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C      |
| 2993     | ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C       | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S2 S9     | 63                      | 2993     | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C      |
| 2994     | ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                               | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 2994     | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                  |
| 2994     | ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                               | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2994     | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                  |
| 2994     | ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                               | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2994     | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                  |
| 2995     | ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2995     | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| 2995     | ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19 | 63                      | 2995     | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |              |                        |                                  |                                            |                                  |       |                     |           |                         |          |                                                                                     |
| (1)      | (2)                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                 |
|          | 3.1.2                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                               |
| 2995     | ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S2 S9     | 63                      | 2995     | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| 2996     | ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 2996     | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| 2996     | ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2996     | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| 2996     | ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2996     | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| 2997     | TRIAZINOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C     | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 2997     | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C       |
| 2997     | TRIAZINOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C     | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19 | 63                      | 2997     | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C       |
| 2997     | TRIAZINOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C     | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S2 S9     | 63                      | 2997     | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C       |
| 2998     | TRIAZINOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                             | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 2998     | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                   |
| 2998     | TRIAZINOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                             | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 2998     | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                   |
| 2998     | TRIAZINOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                             | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 2998     | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                   |
| 3005     | TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 3005     | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C  |
| 3005     | TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19 | 63                      | 3005     | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C  |
| 3005     | TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S2 S9     | 63                      | 3005     | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C  |
| 3006     | TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 3006     | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                              |
| 3006     | TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3006     | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                              |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                    |                            | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna         |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                     |                                 |                                  | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                                                                           | Pomenovanie a opis veci                                                            |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               | Obalové inštrukcie | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie                                   | Inštrukcie  | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny           |                                  |                                            | Osobitné ustanovenia             | Preprava kusov      | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia |                         |                                                                                    |                                                                                    |
|          | 3.1.2                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4              | 4.1.10                     | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3               | 7.5.11                          | 8.5                              | 5.3.2.3                 |                                                                                    | 3.1.2                                                                              |
| (1)      | (2)                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)               | (9b)                       | (10)                                                              | (11)        | (12)                 | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                | (18)                            | (19)                             | (20)                    | (1)                                                                                | (2)                                                                                |
| 3006     | TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH                 | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                     | CV13<br>CV28                    | S9                               | 60                      | 3006                                                                               | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| 3009     | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C   | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |                    | MP8<br>MP17                | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH                | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14                       | 663                              | 3009                    | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C  |                                                                                    |
| 3009     | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C   | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH                 | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19                       | 63                               | 3009                    | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C  |                                                                                    |
| 3009     | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C   | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |                    | MP19                       | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH                 | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |                     | CV13<br>CV28                    | S2 S9                            | 63                      | 3009                                                                               | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C  |
| 3010     | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                           | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |                    | MP8<br>MP17                | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH                | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14                          | 66                               | 3010                    | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                              |                                                                                    |
| 3010     | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                           | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH                 | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28        | S9 S19                          | 60                               | 3010                    | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                              |                                                                                    |
| 3010     | PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                           | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH                 | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                     | CV13<br>CV28                    | S9                               | 60                      | 3010                                                                               | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                              |
| 3011     | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |                    | MP8<br>MP17                | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH                | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14                       | 663                              | 3011                    | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |                                                                                    |
| 3011     | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH                 | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19                       | 63                               | 3011                    | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |                                                                                    |
| 3011     | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |                    | MP19                       | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH                 | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |                     | CV13<br>CV28                    | S2 S9                            | 63                      | 3011                                                                               | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| 3012     | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |                    | MP8<br>MP17                | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH                | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14                          | 66                               | 3012                    | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |                                                                                    |
| 3012     | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH                 | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28        | S9 S19                          | 60                               | 3012                    | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |                                                                                    |
| 3012     | PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH                 | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                     | CV13<br>CV28                    | S9                               | 60                      | 3012                                                                               | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                 |      |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |          | ADR cisterna |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |               |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                      |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|----------------------|------|----------|-------------------------------------------------------------------|----------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|---------------|-----------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                      |      |          |                                                                   |          |              |                     |                                  |                                            |                                  |      |               |           |                         |          |                                                                                              |
| (1)      | (2)                                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                  | (9a) | (9b)     | (10)                                                              | (11)     | (12)         | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)          | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                          |
| 3013     | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | I               | 6.1 +3              | 61 274               | 0                           | E5   | P001                 |      | MP8 MP17 | T14                                                               | TP2 TP27 | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/E)                                    |                                  |      | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 3013     | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| 3013     | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | II              | 6.1 +3              | 61 274               | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15     | T11                                                               | TP2 TP27 | L4BH         | TU15 TE19           | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |      | CV13 CV28     | S2 S9 S19 | 63                      | 3013     | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| 3013     | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | III             | 6.1 +3              | 61 274               | 5 L                         | E1   | P001 IBC03 R001      |      | MP19     | T7                                                                | TP2 TP28 | L4BH         | TU15 TE19           | FL                               | 2 (D/E)                                    | V12                              |      | CV13 CV28     | S2 S9     | 63                      | 3013     | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| 3014     | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61 274 648           | 0                           | E5   | P001                 |      | MP8 MP17 | T14                                                               | TP2 TP27 | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |      | CV1 CV13 CV28 | S9 S14    | 66                      | 3014     | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| 3014     | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61 274 648           | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15     | T11                                                               | TP2 TP27 | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |      | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 3014     | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| 3014     | PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61 274 648           | 5 L                         | E1   | P001 IBC03 LP01 R001 |      | MP19     | T7                                                                | TP2 TP28 | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |      | CV13 CV28     | S9        | 60                      | 3014     | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| 3015     | BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C                   | 6.1    | TF2              | I               | 6.1 +3              | 61 274               | 0                           | E5   | P001                 |      | MP8 MP17 | T14                                                               | TP2 TP27 | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/E)                                    |                                  |      | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 3015     | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C            |
| 3015     | BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C                   | 6.1    | TF2              | II              | 6.1 +3              | 61 274               | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15     | T11                                                               | TP2 TP27 | L4BH         | TU15 TE19           | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |      | CV13 CV28     | S2 S9 S19 | 63                      | 3015     | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C            |
| 3015     | BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C                   | 6.1    | TF2              | III             | 6.1 +3              | 61 274               | 5 L                         | E1   | P001 IBC03 R001      |      | MP19     | T7                                                                | TP2 TP28 | L4BH         | TU15 TE19           | FL                               | 2 (D/E)                                    | V12                              |      | CV13 CV28     | S2 S9     | 63                      | 3015     | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C            |
| 3016     | BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                                           | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61 274 648           | 0                           | E5   | P001                 |      | MP8 MP17 | T14                                                               | TP2 TP27 | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |      | CV1 CV13 CV28 | S9 S14    | 66                      | 3016     | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                        |
| 3016     | BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                                           | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61 274 648           | 100 ml                      | E4   | P001 IBC02           |      | MP15     | T11                                                               | TP2 TP27 | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |      | CV13 CV28     | S9 S19    | 60                      | 3016     | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                        |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                              | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                    |                            | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna         |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                     |                                 |                                  | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                                                                              | Pomenovanie a opis veci                                                               |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                      |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               | Obalové inštrukcie | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie                                   | Inštrukcie  | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny           |                                  |                                            | Osobitné ustanovenia             | Preprava kusov      | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia |                         |                                                                                       |                                                                                       |
|          | 3.1.2                                                                                | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4              | 4.1.10                     | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3               | 7.5.11                          | 8.5                              | 5.3.2.3                 |                                                                                       | 3.1.2                                                                                 |
| (1)      | (2)                                                                                  | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)               | (9b)                       | (10)                                                              | (11)        | (12)                 | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                | (18)                            | (19)                             | (20)                    | (1)                                                                                   | (2)                                                                                   |
| 3016     | BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                            | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH                 | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                     | CV13<br>CV28                    | S9                               | 60                      | 3016                                                                                  | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                 |
| 3017     | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |                    | MP8<br>MP17                | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH                | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14                       | 663                              | 3017                    | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |                                                                                       |
| 3017     | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH                 | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19                       | 63                               | 3017                    | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |                                                                                       |
| 3017     | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |                    | MP19                       | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH                 | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |                     | CV13<br>CV28                    | S2 S9                            | 63                      | 3017                                                                                  | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| 3018     | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |                    | MP8<br>MP17                | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH                | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14                          | 66                               | 3018                    | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |                                                                                       |
| 3018     | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH                 | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28        | S9 S19                          | 60                               | 3018                    | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |                                                                                       |
| 3018     | ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH                 | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                     | CV13<br>CV28                    | S9                               | 60                      | 3018                                                                                  | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| 3019     | ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C  | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |                    | MP8<br>MP17                | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH                | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14                       | 663                              | 3019                    | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C        |                                                                                       |
| 3019     | ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C  | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH                 | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19                       | 63                               | 3019                    | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C        |                                                                                       |
| 3019     | ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C  | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |                    | MP19                       | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH                 | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |                     | CV13<br>CV28                    | S2 S9                            | 63                      | 3019                                                                                  | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C        |
| 3020     | ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                          | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |                    | MP8<br>MP17                | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH                | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14                          | 66                               | 3020                    | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                    |                                                                                       |
| 3020     | ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                          | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH                 | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28        | S9 S19                          | 60                               | 3020                    | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                    |                                                                                       |
| 3020     | ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                          | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                    | MP19                       | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH                 | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                     | CV13<br>CV28                    | S9                               | 60                      | 3020                                                                                  | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                    |
| 3021     | PESTICÍD KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, I. N., bod vzplanutia pod 23 °C                | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |                    | MP7<br>MP17                | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH                | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28        | S2 S22                          | 336                              | 3021                    | PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S., flash-point less than 23 °C              |                                                                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                  | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                            |                                 | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                                                                                 | Pomenovanie a opis veci                                                                  |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                          |        |                  |                 |                     |                      |                             |         | Obalové inštrukcie            | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny   | Osobitné ustanovenia   |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |                                                                                          |                                                                                          |
|          | 3.1.2                                                                                    | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4                      | 4.1.10                          | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |                                                                                          | 3.1.2                                                                                    |
| (1)      | (2)                                                                                      | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)                       | (9b)                            | (10)                                                              | (11)                 | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)                                                                                      | (2)                                                                                      |
| 3021     | PESTICÍD KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, I. N., bod vzplanutia pod 23 °C                    | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T11                                                               | TP2<br>TP27          | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S2 S22    | 336                     | 3021                                                                                     | PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S., flash-point less than 23 °C                 |
| 3022     | 1,2-BUTYLÉNOXID, STABILIZOVANÝ                                                           | 3      | F1               | II              | 3                   | 386<br>676           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF           |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |                                 |                                  | S2 S4 S20 | 339                     | 3022                                                                                     | 1,2-BUTYLENE OXIDE, STABILIZED                                                           |
| 3023     | 2-METYL-2-HEPTANTIOL                                                                     | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |                            | MP8<br>MP17                     | T20                                                               | TP2                  | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28             | S2 S9 S14                        | 663       | 3023                    | 2-METHYL-2-HEPTANETHIOL                                                                  |                                                                                          |
| 3024     | PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia menej ako 23°C | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |                            | MP7<br>MP17                     | T14                                                               | TP2<br>TP27          | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28                    | S2 S22                           | 336       | 3024                    | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C     |                                                                                          |
| 3024     | PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia menej ako 23°C | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                            | MP19                            | T11                                                               | TP2<br>TP27          | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28                    | S2 S22                           | 336       | 3024                    | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C     |                                                                                          |
| 3025     | PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |                            | MP8<br>MP17                     | T14                                                               | TP2<br>TP27          | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28             | S2 S9 S14                        | 663       | 3025                    | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |                                                                                          |
| 3025     | PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                            | MP15                            | T11                                                               | TP2<br>TP27          | L4BH           | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28                    | S2 S9 S19                        | 63        | 3025                    | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |                                                                                          |
| 3025     | PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |                            | MP19                            | T7                                                                | TP1<br>TP28          | L4BH           | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S2 S9     | 63                      | 3025                                                                                     | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| 3026     | PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |                            | MP8<br>MP17                     | T14                                                               | TP2<br>TP27          | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  | CV1<br>CV13<br>CV28             | S9 S14                           | 66        | 3026                    | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |                                                                                          |
| 3026     | PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                            | MP15                            | T11                                                               | TP2<br>TP27          | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | CV13<br>CV28                    | S9 S19                           | 60        | 3026                    | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |                                                                                          |
| 3026     | PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T7                                                                | TP1<br>TP28          | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9        | 60                      | 3026                                                                                     | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| 3027     | PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, TUHÝ, JEDOVATÝ                                             | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |                            | MP18                            | T6                                                                | TP33                 | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                                 | CV1<br>CV13<br>CV28              | S9 S14    | 66                      | 3027                                                                                     | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                              |
| 3027     | PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, TUHÝ, JEDOVATÝ                                             | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4                         | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 3027                                                                                     | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                              |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                        | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                       |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |             |              |              |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                                                                                                                                                               |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                          | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                         |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                            | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                           |
| 3027     | PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                                                                                                                                   | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 3027     | COUMARIN DERIVATIVE<br>PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                                                                                                                                |
| 3028     | BATÉRIE, SUCHÉ, OBSAHUJÚCE TUHÝ HYDROXID DRASELNÝ, elektrická akumulácia                                                                                                                                       | 8      | C11              |                 | 8                   | 295<br>304<br>598    | 2 kg                        | E0      | P801                          |       |        |                                                                   |             |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP8 |                     |        | 80                      | 3028     | BATTERIES, DRY,<br>CONTAINING POTASSIUM<br>HYDROXIDE SOLID, electric<br>storage                                                                                                                               |
| 3048     | PESTICÍD FOSFIDU HLINÍKA                                                                                                                                                                                       | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 153<br>648           | 0                           | E0      | P002<br>IBC07                 |       | MP18   | T6                                                                | TP33        | S10AH        | TU15 TE19    | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 642                     | 3048     | ALUMINIUM PHOSPHIDE<br>PESTICIDE                                                                                                                                                                              |
| 3054     | CYKLOHEXYL-MERKAPTÁN                                                                                                                                                                                           | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T2                                                                | TP1         | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2     | 30                      | 3054     | CYCLOHEXYL MERCAPTAN                                                                                                                                                                                          |
| 3055     | 2-(2-AMINOETOXY) ETANOL                                                                                                                                                                                        | 8      | C7               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T4                                                                | TP1         | L4BN         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |        | 80                      | 3055     | 2-(2-AMINOETHOXY)<br>ETHANOL                                                                                                                                                                                  |
| 3056     | n-HEPTALDEHYD                                                                                                                                                                                                  | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19   | T2                                                                | TP1         | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2     | 30                      | 3056     | n-HEPTALDEHYDE                                                                                                                                                                                                |
| 3057     | TRIFLUÓRACETYL-CHLORID                                                                                                                                                                                         | 2      | 2TC              |                 | 2.3<br>+8           |                      | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9    | T50                                                               | TP21        | PxBH(M)      | TA4<br>TT9   | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14    | 268                     | 3057     | TRIFLUOROACETYL<br>CHLORIDE                                                                                                                                                                                   |
| 3064     | ROZTOK NITROGLYCERÍNU V ALKOHOLE s viac ako 1 %, ale najviac 5 % nitroglycerínu                                                                                                                                | 3      | D                | II              | 3                   | 28<br>359            | 0                           | E0      | P300                          |       | MP2    |                                                                   |             |              |              |                                  | 2<br>(B)                                   |                                  |                |                     | S2 S14 |                         | 3064     | NITROGLYCERIN, SOLUTION<br>IN ALCOHOL with more than 1<br>% but not more than 5 %<br>nitroglycerin                                                                                                            |
| 3065     | ALKOHOLICKÉ NÁPOJE s viac ako 70 % objemu alkoholu                                                                                                                                                             | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 5 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         | PP2   | MP19   | T4                                                                | TP1         | LGBF         |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                     | S2 S20 | 33                      | 3065     | ALCOHOLIC BEVERAGES,<br>with more than 70 % alcohol by<br>volume                                                                                                                                              |
| 3065     | ALKOHOLICKÉ NÁPOJE s viac ako 24 %, ale najviac 70 % obj. alkoholu                                                                                                                                             | 3      | F1               | III             | 3                   | 144<br>145<br>247    | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         | PP2   | MP19   | T2                                                                | TP1         | LGBF         |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                |                     | S2     | 30                      | 3065     | ALCOHOLIC BEVERAGES,<br>with more than 24 % but not more<br>than 70 % alcohol by volume                                                                                                                       |
| 3066     | FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) alebo FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek) | 8      | C9               | II              | 8                   | 163<br>367           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15   | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | 80                      | 3066     | PAINT (including paint, lacquer,<br>enamel, stain, shellac, varnish,<br>polish, liquid filler and liquid<br>lacquer base) or PAINT<br>RELATED MATERIAL<br>(including paint thinning and<br>reducing compound) |
| 3066     | FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) alebo FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek) | 8      | C9               | III             | 8                   | 163<br>367           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19   | T4                                                                | TP1<br>TP29 | L4BN         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |        | 80                      | 3066     | PAINT (including paint, lacquer,<br>enamel, stain, shellac, varnish,<br>polish, liquid filler and liquid<br>lacquer base) or PAINT<br>RELATED MATERIAL<br>(including paint thinning and<br>reducing compound) |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                  | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia            | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                    |                            | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna         |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                                 |                                  | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                           | Pomenovanie a opis veci                                                                             |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                          |        |                  |                 |                     |                                 |                             |         |                               | Obalové inštrukcie | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie                                   | Inštrukcie  | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny           |                                  |                                            | Osobitné ustanovenia             | Preprava kusov | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia |                         |                                    |                                                                                                     |
|          | 3.1.2                                                                                                    | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                             | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4              | 4.1.10                     | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11                          | 8.5                              | 5.3.2.3                 |                                    | 3.1.2                                                                                               |
| (1)      | (2)                                                                                                      | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                             | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)               | (9b)                       | (10)                                                              | (11)        | (12)                 | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                            | (19)                             | (20)                    | (1)                                | (2)                                                                                                 |
| 3070     | ZMES ETYLÉNOXIDU A DICHLÓR-DIFLUÓRMETÁNU najviac s 12,5 % etylénoxidu                                    | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 392<br>662                      | 120 ml                      | E1      | P200                          |                    | MP9                        | (M)<br>T50                                                        |             | PxBN(M)              | TA4<br>TT9             | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36             |                                  | 20                      | 3070                               | ETHYLENE OXIDE AND DICHLORODIFLUORO-METHANE MIXTURE with not more than 12.5 % ethylene oxide        |
| 3071     | MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, HORLAVÉ, I. N. alebo ZMES MERKAPTÁNU, KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, HORLAVÁ, I. N. | 6.1    | TF1              | II              | 6.1<br>+3           | 274                             | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH                 | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28                    | S2 S9 S19                        | 63                      | 3071                               | MERCAPTANS, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. |
| 3072     | PROSTRIEDKY NA ZÁCHRANU ŽIVOTA NESAMONAFUKOVACIE obsahujúce nebezpečné veci ako vybavenie                | 9      | M5               |                 | 9                   | 296<br>635                      | 0                           | E0      | P905                          |                    |                            |                                                                   |             |                      |                        |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                |                                 |                                  |                         | 3072                               | LIFE-SAVING APPLIANCES NOT SELF-INFLATING containing dangerous goods as equipment                   |
| 3073     | VINYLPYRIDÍNY, STABILIZOVANÉ                                                                             | 6.1    | TFC              | II              | 6.1<br>+3<br>+8     | 386<br>676                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC01                 |                    | MP15                       | T7                                                                | TP2         | L4BH                 | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |                | CV13<br>CV28                    | S2 S4 S9<br>S19                  | 638                     | 3073                               | VINYLPYRIDINES, STABILIZED                                                                          |
| 3077     | LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N.                                                     | 9      | M7               | III             | 9                   | 274<br>335<br>375<br>601        | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | PP12<br>B3         | MP10                       | T1<br>BK1 BK2<br>BK3                                              | TP33        | SGAV<br>LGBV         |                        | AT                               | 3<br>(-)                                   | V13                              | VC1 VC2        | CV13                            |                                  | 90                      | 3077                               | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.                                                  |
| 3078     | ČÉR, triesky alebo hrubozrnný prášok                                                                     | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 | 550                             | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC07                 |                    | MP14                       | T3                                                                | TP33        | SGAN                 |                        | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                | CV23                            |                                  | 423                     | 3078                               | CERIUM, turnings or gritty powder                                                                   |
| 3079     | METAKRYLONITRIL, STABILIZOVANÝ                                                                           | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 354<br>386<br>676               | 0                           | E0      | P602                          |                    | MP8<br>MP17                | T20                                                               | TP2         | L10CH                | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 | V8                               |                | CV1<br>CV13<br>CV28             | S2 S4 S9<br>S14                  | 663                     | 3079                               | METHACRYLONITRILE, STABILIZED                                                                       |
| 3080     | IZOKYANATANY, JEDOVATÉ HORLAVÉ, I. N. alebo ROZTOK IZOKYANATANU, JEDOVATÝ, HORLAVÝ, I. N.                | 6.1    | TF1              | II              | 6.1<br>+3           | 274<br>551                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |                    | MP15                       | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH                 | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28                    | S2 S9 S19                        | 63                      | 3080                               | ISOCYANATES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. or ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.              |
| 3082     | LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N.                                                 | 9      | M6               | III             | 9                   | 274<br>335<br>375<br>601<br>650 | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 | PP1                | MP19                       | T4                                                                | TP1<br>TP29 | LGBV                 |                        | AT                               | 3<br>(-)                                   | V12                              |                | CV13                            |                                  | 90                      | 3082                               | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.                                                 |
| 3083     | FLUORID PERCHLORYLU                                                                                      | 2      | 2TO              |                 | 2.3<br>+5.1         |                                 | 0                           | E0      | P200                          |                    | MP9                        | (M)                                                               |             | PxBH(M)              | TA4<br>TT9             | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36             | S14                              | 265                     | 3083                               | PERCHLORYL FLUORIDE                                                                                 |
| 3084     | LÁTKA TUHÁ, ŽIERAVÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                | 8      | CO2              | I               | 8<br>+5.1           | 274                             | 0                           | E0      | P002                          |                    | MP18                       | T6                                                                | TP33        | S10AN<br>L10BH       |                        | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  | CV24           | S14                             | 885                              | 3084                    | CORROSIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S. |                                                                                                     |
| 3084     | LÁTKA TUHÁ, ŽIERAVÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                | 8      | CO2              | II              | 8<br>+5.1           | 274                             | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |                    | MP10                       | T3                                                                | TP33        | SGAN<br>L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                | CV24                            |                                  | 85                      | 3084                               | CORROSIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.                                                                  |
| 3085     | LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, ŽIERAVÁ, I. N.                                                                | 5.1    | OC2              | I               | 5.1<br>+8           | 274                             | 0                           | E0      | P503                          |                    | MP2                        |                                                                   |             |                      |                        |                                  | 1<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                            | S20                              |                         | 3085                               | OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                                                                  |
| 3085     | LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, ŽIERAVÁ, I. N.                                                                | 5.1    | OC2              | II              | 5.1<br>+8           | 274                             | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                 |                    | MP2                        | T3                                                                | TP33        | SGAN                 | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                | CV24                            |                                  | 58                      | 3085                               | OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                                                                  |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia                                               | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                                                                     |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |         |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                             |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|---------------------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                              |        |                  |                 |                     |                                                                    |                             |         |                                                                          |       |        |                                                                   |         |                |                        |                                  |                                            |                                  |         |                     |        |                         |          |                                                                                                                                     |
|          | 3.1.2                                                                                                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                                                                | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                                                                    | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3   | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                               |
| (1)      | (2)                                                                                                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                                                                | (7a)                        | (7b)    | (8)                                                                      | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)    | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                 |
| 3085     | LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, ŽIERAVÁ, I.N.                                                                                                     | 5.1    | OC2              | III             | 5.1<br>+8           | 274                                                                | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001                                                    | B3    | MP2    | T1                                                                | TP33    | SGAN           | TU3                    | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |         | CV24                |        | 58                      | 3085     | OXIDIZING SOLID,<br>CORROSIVE, N.O.S.                                                                                               |
| 3086     | LÁTKA TUHÁ, JEDOVATÁ, OKYSLIČOVACIA, I.N.                                                                                                    | 6.1    | TO2              | I               | 6.1<br>+5.1         | 274                                                                | 0                           | E5      | P002                                                                     |       | MP18   | T6                                                                | TP33    | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |         | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 665                     | 3086     | TOXIC SOLID, OXIDIZING,<br>N.O.S.                                                                                                   |
| 3086     | LÁTKA TUHÁ, JEDOVATÁ, OKYSLIČOVACIA, I.N.                                                                                                    | 6.1    | TO2              | II              | 6.1<br>+5.1         | 274                                                                | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC06                                                            |       | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |         | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 65                      | 3086     | TOXIC SOLID, OXIDIZING,<br>N.O.S.                                                                                                   |
| 3087     | LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, JEDOVATÁ, I.N.                                                                                                    | 5.1    | OT2              | I               | 5.1<br>+6.1         | 274                                                                | 0                           | E0      | P503                                                                     |       | MP2    |                                                                   |         |                |                        |                                  | 1<br>(E)                                   |                                  |         | CV24<br>CV28        | S20    |                         | 3087     | OXIDIZING SOLID, TOXIC,<br>N.O.S.                                                                                                   |
| 3087     | LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, JEDOVATÁ, I.N.                                                                                                    | 5.1    | OT2              | II              | 5.1<br>+6.1         | 274                                                                | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06                                                            |       | MP2    | T3                                                                | TP33    | SGAN           | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |         | CV24<br>CV28        |        | 56                      | 3087     | OXIDIZING SOLID, TOXIC,<br>N.O.S.                                                                                                   |
| 3087     | LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, JEDOVATÁ, I.N.                                                                                                    | 5.1    | OT2              | III             | 5.1<br>+6.1         | 274                                                                | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001                                                    | B3    | MP2    | T1                                                                | TP33    | SGAN           | TU3                    | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |         | CV24<br>CV28        |        | 56                      | 3087     | OXIDIZING SOLID, TOXIC,<br>N.O.S.                                                                                                   |
| 3088     | LÁTKA TUHÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ORGANICKÁ, I.N.                                                                                             | 4.2    | S2               | II              | 4.2                 | 274                                                                | 0                           | E2      | P410<br>IBC06                                                            |       | MP14   | T3                                                                | TP33    | SGAV           |                        | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |         |                     |        | 40                      | 3088     | SELF-HEATING SOLID,<br>ORGANIC, N.O.S.                                                                                              |
| 3088     | LÁTKA TUHÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ORGANICKÁ, I.N.                                                                                             | 4.2    | S2               | III             | 4.2                 | 274<br>665                                                         | 0                           | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001                                            | B3    | MP14   | T1                                                                | TP33    | SGAV           |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |         |                     |        | 40                      | 3088     | SELF-HEATING SOLID,<br>ORGANIC, N.O.S.                                                                                              |
| 3089     | PRÁŠOK KOVOVÝ, HORLAVÝ, I. N.                                                                                                                | 4.1    | F3               | II              | 4.1                 | 552                                                                | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                                                            | B4    | MP11   | T3                                                                | TP33    | SGAN           |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |         |                     |        | 40                      | 3089     | METAL POWDER,<br>FLAMMABLE, N.O.S.                                                                                                  |
| 3089     | PRÁŠOK KOVOVÝ, HORLAVÝ, I. N.                                                                                                                | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 | 552                                                                | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001                                                    | B4    | MP11   | T1                                                                | TP33    | SGAV           |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2 |                     |        | 40                      | 3089     | METAL POWDER,<br>FLAMMABLE, N.O.S.                                                                                                  |
| 3090     | LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE (vrátane batérií z lítiových zliatin)                                                                                 | 9      | M4               |                 | 9A                  | 188<br>230<br>310<br>376<br>377<br>387<br>636<br>677               | 0                           | E0      | P903<br>P908<br>P909<br>P910<br>P911<br>LP903<br>LP904<br>LP905<br>LP906 |       |        |                                                                   |         |                |                        |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |         |                     |        |                         | 3090     | LITHIUM METAL BATTERIES (including lithium alloy batteries)                                                                         |
| 3091     | LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM (vrátane batérií z lítiových zliatin) | 9      | M4               |                 | 9A                  | 188<br>230<br>310<br>360<br>376<br>377<br>387<br>390<br>670<br>677 | 0                           | E0      | P903<br>P908<br>P909<br>P910<br>P911<br>LP903<br>LP904<br>LP905<br>LP906 |       |        |                                                                   |         |                |                        |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |         |                     |        |                         | 3091     | LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT or LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT (including lithium alloy batteries) |
| 3092     | 1-METOXY-2-PROPANOL                                                                                                                          | 3      | F1               | III             | 3                   |                                                                    | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001                                            |       | MP19   | T2                                                                | TP1     | LGBF           |                        | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |         |                     | S2     | 30                      | 3092     | 1-METHOXY-2-PROPANOL                                                                                                                |

| UN číslo | Pomenovanie a opis vecí                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |                    |                            | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |            | ADR cisterna         |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                                      |                                  | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis vecí                  |                                       |
|----------|-----------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|--------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|----------|------------------------------------------|---------------------------------------|
|          |                                                     |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                       | Obalové inštrukcie | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie                                   | Inštrukcie | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny |                                  |                                            | Osobitné ustanovenia             | Preprava kusov | Preprava vo voľne loženom stave      | Nakládka, vykládka a manipulácia |                         |          |                                          | Prevádzka                             |
|          | 3.1.2                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4              | 4.1.10                     | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3    | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11                               | 8.5                              | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                    |                                       |
| (1)      | (2)                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)               | (9b)                       | (10)                                                              | (11)       | (12)                 | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                                 | (19)                             | (20)                    | (1)      | (2)                                      |                                       |
| 3093     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVA , OKYSLIČOVACIA, I. N.       | 8      | CO1              | I                    | 8<br>+5.1           | 274                  | 0                           | E0      | P001                  |                    | MP8<br>MP17                |                                                                   |            | L10BH                |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                                 | S14                              | 885                     | 3093     | CORROSIVE LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.      |                                       |
| 3093     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVA, OKYSLIČOVACIA, I. N.        | 8      | CO1              | II                   | 8<br>+5.1           | 274                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02         |                    | MP15                       |                                                                   |            | L4BN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                                 |                                  | 85                      | 3093     | CORROSIVE LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.      |                                       |
| 3094     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.    | 8      | CW1              | I                    | 8<br>+4.3           | 274                  | 0                           | E0      | P001                  |                    | MP8<br>MP17                |                                                                   |            | L10BH                |              | AT                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |                |                                      | S14                              | 823                     | 3094     | CORROSIVE LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S. |                                       |
| 3094     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.    | 8      | CW1              | II                   | 8<br>+4.3           | 274                  | 1 L                         | E2      | P001                  |                    | MP15                       |                                                                   |            | L4BN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                                      |                                  | 823                     | 3094     | CORROSIVE LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S. |                                       |
| 3095     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVU, I. N.       | 8      | CS2              | I                    | 8<br>+4.2           | 274                  | 0                           | E0      | P002                  |                    | MP18                       | T6                                                                | TP33       | S10AN                |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                |                                      | S14                              | 884                     | 3095     | CORROSIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.    |                                       |
| 3095     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVU, I. N.       | 8      | CS2              | II                   | 8<br>+4.2           | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06         |                    | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAN                 |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                                      |                                  | 84                      | 3095     | CORROSIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.    |                                       |
| 3096     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.        | 8      | CW2              | I                    | 8<br>+4.3           | 274                  | 0                           | E0      | P002                  |                    | MP18                       | T6                                                                | TP33       | S10AN<br>L10BH       |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                |                                      | S14                              | 842                     | 3096     | CORROSIVE SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.  |                                       |
| 3096     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.        | 8      | CW2              | II                   | 8<br>+4.3           | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC06         |                    | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAN<br>L4BN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                                      |                                  | 842                     | 3096     | CORROSIVE SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.  |                                       |
| 3097     | LÁTKA TUHÁ HOREAVÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.            | 4.1    | FO               | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                       |                    |                            |                                                                   |            | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |              |                                  |                                            |                                  |                |                                      |                                  |                         |          | 3097                                     | FLAMMABLE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.    |
| 3098     | LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, ŽIERAVÁ, I. N.        | 5.1    | OC1              | I                    | 5.1<br>+8           | 274                  | 0                           | E0      | P502                  |                    | MP2                        |                                                                   |            |                      |              |                                  | 1<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                                 | S20                              |                         | 3098     | OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.      |                                       |
| 3098     | LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, ŽIERAVÁ, I. N.        | 5.1    | OC1              | II                   | 5.1<br>+8           | 274                  | 1 L                         | E2      | P504<br>IBC01         |                    | MP2                        |                                                                   |            |                      |              |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                                 |                                  |                         | 3098     | OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.      |                                       |
| 3098     | LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, ŽIERAVÁ, I. N.        | 5.1    | OC1              | III                  | 5.1<br>+8           | 274                  | 5 L                         | E1      | P504<br>IBC02<br>R001 |                    | MP2                        |                                                                   |            |                      |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                                 |                                  |                         | 3098     | OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.      |                                       |
| 3099     | LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, JEDOVATÁ, I. N.       | 5.1    | OT1              | I                    | 5.1<br>+6.1         | 274                  | 0                           | E0      | P502                  |                    | MP2                        |                                                                   |            |                      |              |                                  | 1<br>(E)                                   |                                  |                | CV24<br>CV28                         | S20                              |                         | 3099     | OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.          |                                       |
| 3099     | LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, JEDOVATÁ, I. N.       | 5.1    | OT1              | II                   | 5.1<br>+6.1         | 274                  | 1 L                         | E2      | P504<br>IBC01         |                    | MP2                        |                                                                   |            |                      |              |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV24<br>CV28                         |                                  |                         | 3099     | OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.          |                                       |
| 3099     | LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, JEDOVATÁ, I. N.       | 5.1    | OT1              | III                  | 5.1<br>+6.1         | 274                  | 5 L                         | E1      | P504<br>IBC02<br>R001 |                    | MP2                        |                                                                   |            |                      |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                | CV24<br>CV28                         |                                  |                         | 3099     | OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.          |                                       |
| 3100     | LÁTKA TUHÁ OKYSLIČOVACIA, SCHOPNÁ SAMOOHREVU, I. N. | 5.1    | OS               | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                       |                    |                            |                                                                   |            | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |              |                                  |                                            |                                  |                |                                      |                                  |                         |          | 3100                                     | OXIDIZING SOLID, SELF-HEATING, N.O.S. |
| 3101     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU B, KVAPALNÝ                  | 5.2    | P1               |                      | 5.2<br>+1           | 122<br>181<br>274    | 25 ml                       | E0      | P520                  |                    | MP4                        |                                                                   |            |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   | V1<br>V5                         |                | CV15<br>CV20<br>CV22<br>CV24<br>CV29 | S9 S17                           |                         | 3101     | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID          |                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal           |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                                  | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                                      |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                 |
|----------|--------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------------------|-----------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------|
|          |                                                              |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                |       |        |                                                                   |         |              |                                  |                                  |                                            |                                  |       |                                      |           |                         |          |                                                         |
|          | 3.1.2                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4          | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                     | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11                               | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                   |
| (1)      | (2)                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)            | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                             | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                                 | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                     |
| 3102     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU B, TUHÝ                               | 5.2    | P1               |                 | 5.2<br>+1           | 122<br>181<br>274    | 100 g                       | E0      | P520           |       | MP4    |                                                                   |         |              |                                  |                                  | 1<br>(B)                                   | V1<br>V5                         |       | CV15<br>CV20<br>CV22<br>CV24<br>CV29 | S9 S17    |                         | 3102     | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID                          |
| 3103     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU C, KVAPALNÝ                           | 5.2    | P1               |                 | 5.2                 | 122<br>274           | 25 ml                       | E0      | P520           |       | MP4    |                                                                   |         |              |                                  |                                  | 1<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV20<br>CV22<br>CV24<br>CV29 | S8 S18    |                         | 3103     | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID                         |
| 3104     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU C, TUHÝ                               | 5.2    | P1               |                 | 5.2                 | 122<br>274           | 100 g                       | E0      | P520           |       | MP4    |                                                                   |         |              |                                  |                                  | 1<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV20<br>CV22<br>CV24<br>CV29 | S8 S18    |                         | 3104     | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID                          |
| 3105     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU D, KVAPALNÝ                           | 5.2    | P1               |                 | 5.2                 | 122<br>274           | 125 ml                      | E0      | P520           |       | MP4    |                                                                   |         |              |                                  |                                  | 2<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV22<br>CV24<br>CV29         | S19       |                         | 3105     | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID                         |
| 3106     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU D, TUHÝ                               | 5.2    | P1               |                 | 5.2                 | 122<br>274           | 500 g                       | E0      | P520           |       | MP4    |                                                                   |         |              |                                  |                                  | 2<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV22<br>CV24<br>CV29         | S19       |                         | 3106     | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID                          |
| 3107     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU E, KVAPALNÝ                           | 5.2    | P1               |                 | 5.2                 | 122<br>274           | 125 ml                      | E0      | P520           |       | MP4    |                                                                   |         |              |                                  |                                  | 2<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV22<br>CV24<br>CV29         |           |                         | 3107     | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID                         |
| 3108     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU E, TUHÝ                               | 5.2    | P1               |                 | 5.2                 | 122<br>274           | 500 g                       | E0      | P520           |       | MP4    |                                                                   |         |              |                                  |                                  | 2<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV22<br>CV24<br>CV29         |           |                         | 3108     | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID                          |
| 3109     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU F, KVAPALNÝ                           | 5.2    | P1               |                 | 5.2                 | 122<br>274           | 125 ml                      | E0      | P520<br>IBC520 |       | MP4    | T23                                                               |         | L4BN(+)      | TU3 TU13<br>TU30 TE12<br>TA2 TM4 | AT                               | 2<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV22<br>CV24<br>CV29         |           | 539                     | 3109     | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID                         |
| 3110     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU F, TUHÝ                               | 5.2    | P1               |                 | 5.2                 | 122<br>274           | 500 g                       | E0      | P520<br>IBC520 |       | MP4    | T23                                                               | TP33    | S4AN(+)      | TU3 TU13<br>TU30 TE12<br>TA2 TM4 | AT                               | 2<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV22<br>CV24<br>CV29         |           | 539                     | 3110     | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID                          |
| 3111     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU B, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 5.2    | P2               |                 | 5.2<br>+1           | 122<br>181<br>274    | 0                           | E0      | P520           |       | MP4    |                                                                   |         |              |                                  |                                  | 1<br>(B)                                   | V8                               |       | CV15<br>CV20<br>CV21<br>CV22<br>CV24 | S4 S9 S16 |                         | 3111     | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED |
| 3112     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU B, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     | 5.2    | P2               |                 | 5.2<br>+1           | 122<br>181<br>274    | 0                           | E0      | P520           |       | MP4    |                                                                   |         |              |                                  |                                  | 1<br>(B)                                   | V8                               |       | CV15<br>CV20<br>CV21<br>CV22<br>CV24 | S4 S9 S16 |                         | 3112     | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  |
| 3113     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU C, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 5.2    | P2               |                 | 5.2                 | 122<br>274           | 0                           | E0      | P520           |       | MP4    |                                                                   |         |              |                                  |                                  | 1<br>(D)                                   | V8                               |       | CV15<br>CV20<br>CV21<br>CV22<br>CV24 | S4 S8 S17 |                         | 3113     | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal        |       |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna   |                                  | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                                      |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                 |
|----------|--------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------------------|-----------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------|
|          |                                                              |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |             |       |          |                                                                   |                      |                |                                  |                                  |                                            |                                  |       |                                      |           |                         |          |                                                         |
|          | 3.1.2                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4       | 4.1.4 | 4.1.10   | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3              | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4                     | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11                               | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                   |
| (1)      | (2)                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)         | (9a)  | (9b)     | (10)                                                              | (11)                 | (12)           | (13)                             | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                                 | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                     |
| 3114     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU C, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     | 5.2    | P2               |                      | 5.2                 | 122 274              | 0                           | E0      | P520        |       | MP4      |                                                                   |                      |                |                                  |                                  | 1 (D)                                      | V8                               |       | CV15<br>CV20<br>CV21<br>CV22<br>CV24 | S4 S8 S17 |                         | 3114     | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  |
| 3115     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU D, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 5.2    | P2               |                      | 5.2                 | 122 274              | 0                           | E0      | P520        |       | MP4      |                                                                   |                      |                |                                  |                                  | 1 (D)                                      | V8                               |       | CV15<br>CV21<br>CV22<br>CV24         | S4 S18    |                         | 3115     | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED |
| 3116     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU D, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     | 5.2    | P2               |                      | 5.2                 | 122 274              | 0                           | E0      | P520        |       | MP4      |                                                                   |                      |                |                                  |                                  | 1 (D)                                      | V8                               |       | CV15<br>CV21<br>CV22<br>CV24         | S4 S18    |                         | 3116     | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  |
| 3117     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU E, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 5.2    | P2               |                      | 5.2                 | 122 274              | 0                           | E0      | P520        |       | MP4      |                                                                   |                      |                |                                  |                                  | 1 (D)                                      | V8                               |       | CV15<br>CV21<br>CV22<br>CV24         | S4 S19    |                         | 3117     | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED |
| 3118     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU E, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     | 5.2    | P2               |                      | 5.2                 | 122 274              | 0                           | E0      | P520        |       | MP4      |                                                                   |                      |                |                                  |                                  | 1 (D)                                      | V8                               |       | CV15<br>CV21<br>CV22<br>CV24         | S4 S19    |                         | 3118     | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  |
| 3119     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU F, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 5.2    | P2               |                      | 5.2                 | 122 274              | 0                           | E0      | P520 IBC520 |       | MP4      | T23                                                               |                      | L4BN(+)        | TU3 TU13<br>TU30 TE12<br>TA2 TM4 | AT                               | 1 (D)                                      | V8                               |       | CV15<br>CV21<br>CV22<br>CV24         | S4        | 539                     | 3119     | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED |
| 3120     | ORGANICKÝ PEROXID TYPU F, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     | 5.2    | P2               |                      | 5.2                 | 122 274              | 0                           | E0      | P520 IBC520 |       | MP4      | T23                                                               | TP33                 | S4AN(+)        | TU3 TU13<br>TU30 TE12<br>TA2 TM4 | AT                               | 1 (D)                                      | V8                               |       | CV15<br>CV21<br>CV22<br>CV24         | S4        | 539                     | 3120     | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  |
| 3121     | LÁTKA TUHÁ OKYSLIČOVACIA, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.           | 5.1    | OW               | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |             |       |          |                                                                   | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                |                                  |                                  |                                            |                                  |       |                                      |           |                         | 3121     | OXIDIZING SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.                 |
| 3122     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                | 6.1    | TO1              | I                    | 6.1 +5.1            | 274 315              | 0                           | E0      | P001        |       | MP8 MP17 |                                                                   |                      | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21           | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28                  | S9 S14    | 665                     | 3122     | TOXIC LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.                         |
| 3122     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                | 6.1    | TO1              | II                   | 6.1 +5.1            | 274                  | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02  |       | MP15     |                                                                   |                      | L4BH           | TU15 TE19                        | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       | CV13<br>CV28                         | S9 S19    | 65                      | 3122     | TOXIC LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.                         |
| 3123     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.            | 6.1    | TW1              | I                    | 6.1 +4.3            | 274 315              | 0                           | E0      | P099        |       | MP8 MP17 |                                                                   |                      | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21           | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28                  | S9 S14    | 623                     | 3123     | TOXIC LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.                    |
| 3123     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.            | 6.1    | TW1              | II                   | 6.1 +4.3            | 274                  | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02  |       | MP15     |                                                                   |                      | L4BH           | TU15 TE19                        | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       | CV13<br>CV28                         | S9 S19    | 623                     | 3123     | TOXIC LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.                    |
| 3124     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N.              | 6.1    | TS               | I                    | 6.1 +4.2            | 274                  | 0                           | E5      | P002        |       | MP18     | T6                                                                | TP33                 | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21           | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28                  | S9 S14    | 664                     | 3124     | TOXIC SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.                       |
| 3124     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N.              | 6.1    | TS               | II                   | 6.1 +4.2            | 274                  | 0                           | E4      | P002 IBC06  |       | MP10     | T3                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19                        | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |       | CV13<br>CV28                         | S9 S19    | 64                      | 3124     | TOXIC SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.                       |
| 3125     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                 | 6.1    | TW2              | I                    | 6.1 +4.3            | 274                  | 0                           | E5      | P099        |       | MP18     | T6                                                                | TP33                 | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21           | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28                  | S9 S14    | 642                     | 3125     | TOXIC SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.                     |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                   | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |                            |                                 | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna   |                              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                   |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                             | Pomenovanie a opis veci                        |
|----------|-----------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------|-------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------|
|          |                                                           |        |                  |                      |                     |                      |                             |         | Obalové inštrukcie    | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny   | Osobitné ustanovenia         |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka a vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |                                      |                                                |
|          | 3.1.2                                                     | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4                      | 4.1.10                          | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4                 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                            | 8.5       | 5.3.2.3                 |                                      | 3.1.2                                          |
| (1)      | (2)                                                       | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)                       | (9b)                            | (10)                                                              | (11)                 | (12)           | (13)                         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                              | (19)      | (20)                    | (1)                                  | (2)                                            |
| 3125     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.              | 6.1    | TW2              | II                   | 6.1<br>+4.3         | 274                  | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC06         |                            | MP10                            | T3                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                                 | CV13<br>CV28                      | S9 S19    | 642                     | 3125                                 | TOXIC SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.            |
| 3126     | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N   | 4.2    | SC2              | II                   | 4.2<br>+8           | 274                  | 0                           | E2      | P410<br>IBC05         |                            | MP14                            | T3                                                                | TP33                 | SGAN           |                              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 |                                   |           | 48                      | 3126                                 | SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S. |
| 3126     | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N   | 4.2    | SC2              | III                  | 4.2<br>+8           | 274                  | 0                           | E1      | P002<br>IBC08<br>R001 | B3                         | MP14                            | T1                                                                | TP33                 | SGAN           |                              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |                                 |                                   |           | 48                      | 3126                                 | SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S. |
| 3127     | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, OKYSLIČOVACIA, I. N.       | 4.2    | SO               | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                       |                            |                                 |                                                                   | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                |                              |                                  |                                            |                                  |                                 |                                   |           | 3127                    | SELF-HEATING SOLID, OXIDIZING, N.O.S |                                                |
| 3128     | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N. | 4.2    | ST2              | II                   | 4.2<br>+6.1         | 274                  | 0                           | E2      | P410<br>IBC05         |                            | MP14                            | T3                                                                | TP33                 | SGAN           |                              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 | CV28                              |           | 46                      | 3128                                 | SELF-HEATING SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.     |
| 3128     | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N. | 4.2    | ST2              | III                  | 4.2<br>+6.1         | 274                  | 0                           | E1      | P002<br>IBC08<br>R001 | B3                         | MP14                            | T1                                                                | TP33                 | SGAN           |                              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |                                 | CV28                              |           | 46                      | 3128                                 | SELF-HEATING SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.     |
| 3129     | LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, ŽIERAVÁ, I. N.          | 4.3    | WC1              | I                    | 4.3<br>+8           | 274                  | 0                           | E0      | P402                  | RR7 RR8                    | MP2                             | T14                                                               | TP2<br>TP7           | L10DH          | TU14 TE21<br>TM2             | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                                 | CV23                              | S20       | X382                    | 3129                                 | WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.       |
| 3129     | LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, ŽIERAVÁ, I. N.          | 4.3    | WC1              | II                   | 4.3<br>+8           | 274                  | 500 ml                      | E0      | P402<br>IBC01         | RR7 RR8                    | MP15                            | T11                                                               | TP2<br>TP7           | L4DH           | TU14 TE21<br>TM2             | AT                               | 0<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 | CV23                              |           | 382                     | 3129                                 | WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.       |
| 3129     | LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, ŽIERAVÁ, I. N.          | 4.3    | WC1              | III                  | 4.3<br>+8           | 274                  | 1 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001 |                            | MP15                            | T7                                                                | TP2<br>TP7           | L4DH           | TU14 TE21<br>TM2             | AT                               | 0<br>(E)                                   | V1                               |                                 | CV23                              |           | 382                     | 3129                                 | WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.       |
| 3130     | LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, JEDOVATÁ, I. N.         | 4.3    | WT1              | I                    | 4.3<br>+6.1         | 274                  | 0                           | E0      | P402                  | RR4 RR8                    | MP2                             |                                                                   |                      | L10DH          | TU14 TE21<br>TM2             | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                                 | CV23<br>CV28                      | S20       | X362                    | 3130                                 | WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.           |
| 3130     | LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, JEDOVATÁ, I. N.         | 4.3    | WT1              | II                   | 4.3<br>+6.1         | 274                  | 500 ml                      | E0      | P402<br>IBC01         | RR4 RR8<br>BB1             | MP15                            |                                                                   |                      | L4DH           | TU14 TE21<br>TM2             | AT                               | 0<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 | CV23<br>CV28                      |           | 362                     | 3130                                 | WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.           |
| 3130     | LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, JEDOVATÁ, I. N.         | 4.3    | WT1              | III                  | 4.3<br>+6.1         | 274                  | 1 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001 |                            | MP15                            |                                                                   |                      | L4DH           | TU14 TE21<br>TM2             | AT                               | 0<br>(E)                                   | V1                               |                                 | CV23<br>CV28                      |           | 362                     | 3130                                 | WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.           |
| 3131     | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, ŽIERAVÁ, I. N.              | 4.3    | WC2              | I                    | 4.3<br>+8           | 274                  | 0                           | E0      | P403                  |                            | MP2                             | T9                                                                | TP7<br>TP33          | S10AN<br>L10DH | TU4 TU14<br>TU22 TE21<br>TM2 | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                                 | CV23                              | S20       | X482                    | 3131                                 | WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.        |
| 3131     | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, ŽIERAVÁ, I. N.              | 4.3    | WC2              | II                   | 4.3<br>+8           | 274                  | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC06         |                            | MP14                            | T3                                                                | TP33                 | SGAN           |                              | AT                               | 0<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 | CV23                              |           | 482                     | 3131                                 | WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.        |
| 3131     | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, ŽIERAVÁ, I. N.              | 4.3    | WC2              | III                  | 4.3<br>+8           | 274                  | 1 kg                        | E1      | P410<br>IBC08<br>R001 | B4                         | MP14                            | T1                                                                | TP33                 | SGAN           |                              | AT                               | 0<br>(E)                                   | V1                               |                                 | CV23                              |           | 482                     | 3131                                 | WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.        |
| 3132     | LÁTKA TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HORLAVÁ, I. N.             | 4.3    | WF2              | I                    | 4.3<br>+4.1         | 274                  | 0                           | E0      | P403<br>IBC99         |                            | MP2                             |                                                                   |                      |                |                              |                                  | 0<br>(E)                                   | V1                               |                                 | CV23                              | S20       |                         | 3132                                 | WATER-REACTIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.        |
| 3132     | LÁTKA TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HORLAVÁ, I. N.             | 4.3    | WF2              | II                   | 4.3<br>+4.1         | 274                  | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC04         |                            | MP14                            | T3                                                                | TP33                 | SGAN<br>L4DH   | TU14 TE21<br>TM2             | AT                               | 0<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 | CV23                              |           | 423                     | 3132                                 | WATER-REACTIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.        |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna         |                            | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                |                                         |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                   |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                       |       |             |                                                                   |         |                      |                            |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                                                                                                                        |                                         |
|          | 3.1.2                                                                                                                                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4               | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                  |                                         |
| (1)      | (2)                                                                                                                                               | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)                 | (13)                       | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                    |                                         |
| 3132     | LÁTKA TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HOREAVÁ, I. N.                                                                                                     | 4.3    | WF2              | III                  | 4.3<br>+4.1         | 274                  | 1 kg                        | E1      | P410<br>IBC06         |       | MP14        | T1                                                                | TP33    | SGAN<br>L4DH         | TU14 TE21<br>TM2           | AT                               | 0<br>(E)                                   | V1                               |                                 | CV23                             |           | 423                     | 3132     | WATER-REACTIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                                                                                |                                         |
| 3133     | LÁTKA TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                                               | 4.3    | WO               | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                       |       |             |                                                                   |         | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                            |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 3133                                                                                                                                                                   | WATER-REACTIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S. |
| 3134     | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                                     | 4.3    | WT2              | I                    | 4.3<br>+6.1         | 274                  | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2         |                                                                   |         |                      |                            |                                  | 0<br>(E)                                   | V1                               |                                 | CV23<br>CV28                     | S20       |                         | 3134     | WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                                                    |                                         |
| 3134     | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                                     | 4.3    | WT2              | II                   | 4.3<br>+6.1         | 274                  | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC05         |       | MP14        | T3                                                                | TP33    | SGAN                 |                            | AT                               | 0<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 | CV23<br>CV28                     |           | 462                     | 3134     | WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                                                    |                                         |
| 3134     | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                                     | 4.3    | WT2              | III                  | 4.3<br>+6.1         | 274                  | 1 kg                        | E1      | P410<br>IBC08<br>R001 | B4    | MP14        | T1                                                                | TP33    | SGAN                 |                            | AT                               | 0<br>(E)                                   | V1                               |                                 | CV23<br>CV28                     |           | 462                     | 3134     | WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                                                    |                                         |
| 3135     | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N.                                                                                          | 4.3    | WS               | I                    | 4.3<br>+4.2         | 274                  | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2         |                                                                   |         |                      |                            |                                  | 1<br>(E)                                   | V1                               |                                 | CV23                             | S20       |                         | 3135     | WATER-REACTIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.                                                                                                                             |                                         |
| 3135     | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N.                                                                                          | 4.3    | WS               | II                   | 4.3<br>+4.2         | 274                  | 0                           | E2      | P410<br>IBC05         |       | MP14        | T3                                                                | TP33    | SGAN<br>L4DH         | TU14 TE21<br>TM2           | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 | CV23                             |           | 423                     | 3135     | WATER-REACTIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.                                                                                                                             |                                         |
| 3135     | LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N.                                                                                          | 4.3    | WS               | III                  | 4.3<br>+4.2         | 274                  | 0                           | E1      | P410<br>IBC08         | B4    | MP14        | T1                                                                | TP33    | SGAN<br>L4DH         | TU14 TE21<br>TM2           | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |                                 | CV23                             |           | 423                     | 3135     | WATER-REACTIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.                                                                                                                             |                                         |
| 3136     | TRIFLUÓRMETÁN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                                                                                             | 2      | 3A               |                      | 2.2                 | 593                  | 120 ml                      | E1      | P203                  |       | MP9         | T75                                                               | TP5     | RxBN                 | TU19<br>TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |                                 | CV9<br>CV11<br>CV36              | S20       | 22                      | 3136     | TRIFLUOROMETHANE, REFRIGERATED LIQUID                                                                                                                                  |                                         |
| 3137     | LÁTKA TUHÁ OKYSLIČOVACIA, HOREAVÁ, I. N.                                                                                                          | 5.1    | OF               | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                       |       |             |                                                                   |         | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                            |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 3137                                                                                                                                                                   | OXIDIZING SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.      |
| 3138     | ETYLÉN, ACETYLÉN A PROPYLÉN V ZMESI, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ obsahujúci najmenej 71,5 % etylénu najviac s 22,5 % acetylénu a najviac 6 % propylénu | 2      | 3F               |                      | 2.1                 |                      | 0                           | E0      | P203                  |       | MP9         | T75                                                               | TP5     | RxBN                 | TU18<br>TE26<br>TA4<br>TT9 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V5                               |                                 | CV9<br>CV11<br>CV36              | S2 S17    | 223                     | 3138     | ETHYLENE, ACETYLENE AND PROPYLENE MIXTURE, REFRIGERATED LIQUID containing at least 71.5 % ethylene with not more than 22.5 % acetylene and not more than 6 % propylene |                                         |
| 3139     | LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, I.N.                                                                                                                | 5.1    | O1               | I                    | 5.1                 | 274                  | 0                           | E0      | P502                  |       | MP2         |                                                                   |         |                      |                            |                                  | 1<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV24                             | S20       |                         | 3139     | OXIDIZING LIQUID, N.O.S.                                                                                                                                               |                                         |
| 3139     | LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, I.N.                                                                                                                | 5.1    | O1               | II                   | 5.1                 | 274                  | 1 L                         | E2      | P504<br>IBC02         |       | MP2         |                                                                   |         |                      |                            |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV24                             |           |                         | 3139     | OXIDIZING LIQUID, N.O.S.                                                                                                                                               |                                         |
| 3139     | LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, I.N.                                                                                                                | 5.1    | O1               | III                  | 5.1                 | 274                  | 5 L                         | E1      | P504<br>IBC02<br>R001 |       | MP2         |                                                                   |         |                      |                            |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV24                             |           |                         | 3139     | OXIDIZING LIQUID, N.O.S.                                                                                                                                               |                                         |
| 3140     | ALKALOIDY KVAPALNÉ, I. N. alebo SOLI ALKALOIDOV, KVAPALNÉ, I.N.                                                                                   | 6.1    | T1               | I                    | 6.1                 | 43<br>274            | 0                           | E5      | P001                  |       | MP8<br>MP17 |                                                                   |         | L10CH                | TU14 TU15<br>TE19 TE21     | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                                 | CV1<br>CV13<br>CV28              | S9 S14    | 66                      | 3140     | ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S. or ALKALOID SALTS, LIQUID, N.O.S.                                                                                                            |                                         |
| 3140     | ALKALOIDY KVAPALNÉ, I. N. alebo SOLI ALKALOIDOV, KVAPALNÉ, I.N.                                                                                   | 6.1    | T1               | II                   | 6.1                 | 43<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02         |       | MP15        |                                                                   |         | L4BH                 | TU15 TE19                  | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 60                      | 3140     | ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S. or ALKALOID SALTS, LIQUID, N.O.S.                                                                                                            |                                         |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |       |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |             |               |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                   |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------|--------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                  |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                      |       |          |                                                                   |         |              |                     |                                  |                                            |                                  |             |               |        |                         |          |                                                                           |
|          | 3.1.2                                                                            | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10   | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4        | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3       | 7.5.11        | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                     |
| (1)      | (2)                                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)  | (9b)     | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)        | (18)          | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                       |
| 3140     | ALKALOIDY KVAPALNÉ, I. N. alebo SOLI ALKALOIDOV, KVAPALNÉ, I. N.                 | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 43 274               | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     |                                                                   |         | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3140     | ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S. or ALKALOID SALTS, LIQUID, N.O.S.               |
| 3141     | ZLÚČENINA ANTIMÓNU, ANORGANICKÁ, KVAPALNÁ, I. N.                                 | 6.1    | T4               | III             | 6.1                 | 45 274 512           | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     |                                                                   |         | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3141     | ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, LIQUID, N.O.S.                              |
| 3142     | DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, I. N.                               | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E5      | P001                 |       | MP8 MP17 |                                                                   |         | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 3142     | DISINFECTANT, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                       |
| 3142     | DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, I. N.                               | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 274                  | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP15     |                                                                   |         | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3142     | DISINFECTANT, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                       |
| 3142     | DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, I. N.                               | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 274                  | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     |                                                                   |         | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3142     | DISINFECTANT, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                       |
| 3143     | FARBIVO, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N. alebo MEDZIPRODUKT FARBIVA, TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N. | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E5      | P002 IBC07           |       | MP18     | T6                                                                | TP33    | S10AH L10CH  | TU15 TE19           | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 3143     | DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, TOXIC, N.O.S.       |
| 3143     | FARBIVO, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N. alebo MEDZIPRODUKT FARBIVA, TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N. | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 274                  | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4    | MP10     | T3                                                                | TP33    | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3143     | DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, TOXIC, N.O.S.       |
| 3143     | FARBIVO, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N. alebo MEDZIPRODUKT FARBIVA, TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N. | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10     | T1                                                                | TP33    | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3143     | DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, TOXIC, N.O.S.       |
| 3144     | NIKOTÍNOVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N. alebo NIKOTÍNOVÝ PREPARÁT, KVAPALNÝ, I. N. | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 43 274               | 0                           | E5      | P001                 |       | MP8 MP17 |                                                                   |         | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 3144     | NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. |
| 3144     | NIKOTÍNOVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N. alebo NIKOTÍNOVÝ PREPARÁT, KVAPALNÝ, I. N. | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 43 274               | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP15     |                                                                   |         | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3144     | NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. |
| 3144     | NIKOTÍNOVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N. alebo NIKOTÍNOVÝ PREPARÁT, KVAPALNÝ, I. N. | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 43 274               | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     |                                                                   |         | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3144     | NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. or NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |            |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna   |                         | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                 |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|-------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                            |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |            |             |                                                                   |                    |                |                         |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                                                                         |
|          | 3.1.2                                                                                                                      | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4      | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3            | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4            | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                   |
| (1)      | (2)                                                                                                                        | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)       | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)           | (13)                    | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                     |
| 3145     | ALKYL FENOLY, KVAPALNÉ, I. N. (vrátane C2-C12 homologov)                                                                   | 8      | C3               | I               | 8                   |                      | 0                           | E0      | P001                          |            | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2                | L10BH          |                         | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                |                     | S20    | 88                      | 3145     | ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (including C2-C12 homologues)                                                              |
| 3145     | ALKYL FENOLY, KVAPALNÉ, I. N. (vrátane C2-C12 homologov)                                                                   | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |            | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27        | L4BN           |                         | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |                     |        | 80                      | 3145     | ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (including C2-C12 homologues)                                                              |
| 3145     | ALKYL FENOLY, KVAPALNÉ, I. N. (vrátane C2-C12 homologov)                                                                   | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |            | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28        | L4BN           |                         | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |                     |        | 80                      | 3145     | ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (including C2-C12 homologues)                                                              |
| 3146     | ORGANOCINIČITÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N.                                                                                      | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 | 43<br>274            | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |            | MP18        | T6                                                                | TP33               | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21  | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 3146     | ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                                                                       |
| 3146     | ORGANOCINIČITÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N.                                                                                      | 6.1    | T3               | II              | 6.1                 | 43<br>274            | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4         | MP10        | T3                                                                | TP33               | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19               | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 3146     | ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                                                                       |
| 3146     | ORGANOCINIČITÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N.                                                                                      | 6.1    | T3               | III             | 6.1                 | 43<br>274            | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3         | MP10        | T1                                                                | TP33               | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19               | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 3146     | ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                                                                       |
| 3147     | FARBIVO TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo MEDZIPRODUKT FARBIVA, TUHÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                                              | 8      | C10              | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P002<br>IBC07                 |            | MP18        | T6                                                                | TP33               | S10AN<br>L10BH |                         | AT                               | 1<br>(E)                                   | V10                              |                |                     | S20    | 88                      | 3147     | DYE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                                             |
| 3147     | FARBIVO TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo MEDZIPRODUKT FARBIVA, TUHÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                                              | 8      | C10              | II              | 8                   | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4         | MP10        | T3                                                                | TP33               | SGAN<br>L4BN   |                         | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                     |        | 80                      | 3147     | DYE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                                             |
| 3147     | FARBIVO TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo MEDZIPRODUKT FARBIVA, TUHÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                                              | 8      | C10              | III             | 8                   | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3         | MP10        | T1                                                                | TP33               | SGAV<br>L4BN   |                         | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |                     |        | 80                      | 3147     | DYE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or DYE INTERMEDIATE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                                             |
| 3148     | LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                                                    | 4.3    | W1               | I               | 4.3                 | 274                  | 0                           | E0      | P402                          | RR8        | MP2         | T13                                                               | TP2<br>TP7         | L10DH          | TU14 TE21<br>TM2        | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                | CV23                | S20    | X323                    | 3148     | WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.                                                                                           |
| 3148     | LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                                                    | 4.3    | W1               | II              | 4.3                 | 274                  | 500 ml                      | E2      | P402<br>IBC01                 | RR8        | MP15        | T7                                                                | TP2<br>TP7         | L4DH           | TU14 TE21<br>TM2        | AT                               | 0<br>(D/E)                                 | V1                               |                | CV23                |        | 323                     | 3148     | WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.                                                                                           |
| 3148     | LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                                                    | 4.3    | W1               | III             | 4.3                 | 274                  | 1 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         |            | MP15        | T7                                                                | TP2<br>TP7         | L4DH           | TU14 TE21<br>TM2        | AT                               | 0<br>(E)                                   | V1                               |                | CV23                |        | 323                     | 3148     | WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.                                                                                           |
| 3149     | ZMES PEROXIDU VODÍKA A PEROXYOCTOVEJ KYSELINY s kyselinou (ami), vodou a najviac 5 % peroxyoctovej kyseliny, STABILIZOVANÁ | 5.1    | OC1              | II              | 5.1<br>+8           | 196<br>553           | 1 L                         | E2      | P504<br>IBC02                 | PP10<br>B5 | MP15        | T7                                                                | TP2<br>TP6<br>TP24 | L4BV(+)        | TU3 TC2 TE8<br>TE11 TT1 | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                |        | 58                      | 3149     | HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE with acid(s), water and not more than 5 % peroxyacetic acid, STABILIZED |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                    | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                   |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|---------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                    |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |               |       |        |                                                                   |         |              |                    |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                                                                           |
|          | 3.1.2                                                                                                                              | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4       | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                     |
| (1)      | (2)                                                                                                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)               | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                       |
| 3150     | ZARIADENIA, MALÉ, POHAŇANÉ UHLÍKOVODÍKOVÝM PLYNOM alebo UHLÍKOVODÍKOVÉ PLYNOVÉ NÁPLNE PRE MALÉ ZARIADENIA s vypúšťacím zariadením  | 2      | 6F               |                 | 2.1                 |                      | 0                           | E0      | P209          |       | MP9    |                                                                   |         |              |                    |                                  | 2<br>(D)                                   |                                  |                | CV9                 | S2     |                         | 3150     | DEVICES, SMALL, HYDROCARBON GAS POWERED or HYDROCARBON GAS REFILLS FOR SMALL DEVICES with release device                  |
| 3151     | BIFENYLY POLYHALOGENOVANÉ, KVAPALNÉ alebo MONOMETYLDIFENYLMETÁNY HALOGENOVANÉ, KVAPALNÉ alebo TERFENYLY POLYHALOGENOVANÉ, KVAPALNÉ | 9      | M2               | II              | 9                   | 203<br>305           | 1 L                         | E2      | P906<br>IBC02 |       | MP15   |                                                                   |         | L4BH         | TU15               | AT                               | 0<br>(D/E)                                 |                                  | VC1 VC2<br>AP9 | CV1<br>CV13<br>CV28 | S19    | 90                      | 3151     | POLYHALOGENATED BIPHENYLS, LIQUID or HALOGENATED MONOMETHYLDIPHENYLMETHANES, LIQUID or POLYHALOGENATED TERPHENYLS, LIQUID |
| 3152     | BIFENYLY POLYHALOGENOVANÉ, TUHÉ alebo MONOMETYLDIFENYLMETÁNY HALOGENOVANÉ, TUHÉ alebo TERFENYLY POLYHALOGENOVANÉ, TUHÉ             | 9      | M2               | II              | 9                   | 203<br>305           | 1 kg                        | E2      | P906<br>IBC08 | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33    | S4AH<br>L4BH | TU15               | AT                               | 0<br>(D/E)                                 | V11                              | VC1 VC2<br>AP9 | CV1<br>CV13<br>CV28 | S19    | 90                      | 3152     | POLYHALOGENATED BIPHENYLS, SOLID or HALOGENATED MONOMETHYLDIPHENYLMETHANES, SOLID or POLYHALOGENATED TERPHENYLS, SOLID    |
| 3153     | PERFLUÓR (METYLVINYLÉTER)                                                                                                          | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                  | 0                           | E0      | P200          |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 3153     | PERFLUORO(METHYL VINYL ETHER)                                                                                             |
| 3154     | PERFLUÓR (ETYLVINYLÉTER)                                                                                                           | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                  | 0                           | E0      | P200          |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 3154     | PERFLUORO(ETHYL VINYL ETHER)                                                                                              |
| 3155     | PENTACHLÓRFENOL                                                                                                                    | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 43                   | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08 | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAH         | TU15 TE19          | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 3155     | PENTACHLOROPHENOL                                                                                                         |
| 3156     | STLAČENÝ PLYN, OKYSLIČOVACÍ, I. N.                                                                                                 | 2      | 1O               |                 | 2.2<br>+5.1         | 274<br>655<br>662    | 0                           | E0      | P200          |       | MP9    | (M)                                                               |         | CxBN(M)      | TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 25                      | 3156     | COMPRESSED GAS, OXIDIZING, N.O.S.                                                                                         |
| 3157     | SKVAPALNENÝ PLYN, OKYSLIČOVACÍ, I. N.                                                                                              | 2      | 2O               |                 | 2.2<br>+5.1         | 274<br>662           | 0                           | E0      | P200          |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 25                      | 3157     | LIQUEFIED GAS, OXIDIZING, N.O.S.                                                                                          |
| 3158     | PLYN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ, I. N.                                                                                                | 2      | 3A               |                 | 2.2                 | 274<br>593           | 120 ml                      | E1      | P203          |       | MP9    | T75                                                               | TP5     | RxBN         | TU19<br>TA4<br>TT9 | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |                | CV9<br>CV11<br>CV36 | S20    | 22                      | 3158     | GAS, REFRIGERATED LIQUID, N.O.S.                                                                                          |
| 3159     | 1,1,1,2-TETRAFLUÓRETÁN (CHLADIACI PLYN R 134a)                                                                                     | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200          |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 3159     | 1,1,1,2-TETRAFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 134a)                                                                        |
| 3160     | SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, I. N.                                                                                         | 2      | 2TF              |                 | 2.3<br>+2.1         | 274                  | 0                           | E0      | P200          |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9  | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14 | 263                     | 3160     | LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                                   |
| 3161     | SKVAPALNENÝ PLYN, HORĽAVÝ, I. N.                                                                                                   | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 274<br>662           | 0                           | E0      | P200          |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9         | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 | 23                      | 3161     | LIQUEFIED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                                          |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia     | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                   | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                          |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                     |        |                  |                 |                     |                          |                             |         |                       |       |        |                                                                   |         |              |                   |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                                                                                                                  |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                      | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4      | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                            |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                      | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)              | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                              |
| 3162     | SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, I. N.                                                                                                                                                                                   | 2      | 2T               |                 | 2.3                 | 274                      | 0                           | E0      | P200                  |       | MP9    | (M)                                                               |         | PxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14    | 26                      | 3162     | LIQUEFIED GAS, TOXIC, N.O.S.                                                                                                                                     |
| 3163     | SKVAPALNENÝ PLYN, I. N.                                                                                                                                                                                             | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 274<br>392<br>662        | 120 ml                      | E1      | P200                  |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9        | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 3163     | LIQUEFIED GAS, N.O.S.                                                                                                                                            |
| 3164     | PREDMETY POD PNEUMATICKÝM alebo HYDRAULICKÝM TLAKOM (obsahujúce nehorľavý plyn)                                                                                                                                     | 2      | 6A               |                 | 2.2                 | 283<br>371<br>594        | 120 ml                      | E0      | P003                  | PP32  | MP9    |                                                                   |         |              |                   |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                | CV9                 |        |                         | 3164     | ARTICLES, PRESSURIZED, PNEUMATIC or HYDRAULIC (containing non-flammable gas)                                                                                     |
| 3165     | PALIVOVÉ NÁDRŽE LETECKÝCH HYDRAULICKÝCH POHONNÝCH JEDNOTIEK (obsahujúce zmes bezvodého hydrázínu a metylhydrázínu) (palivo M86)                                                                                     | 3      | FTC              |                 | 3<br>+6.1<br>+8     |                          | 0                           | E0      | P301                  |       | MP7    |                                                                   |         |              |                   |                                  | 1<br>(E)                                   |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S19 |                         | 3165     | AIRCRAFT HYDRAULIC POWER UNIT FUEL TANK (containing a mixture of anhydrous hydrazine and methylhydrazine) (M86 fuel)                                             |
| 3166     | VOZIDLO POHÁŇANÉ HORLAVÝM PLYNOM alebo VOZIDLO POHÁŇANÉ HORLAVOU KVAPALNOU LÁTKOU alebo VOZIDLO S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HORLAVÝM PLYNOM alebo VOZIDLO S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HORLAVOU KVAPALNOU LÁTKOU | 9      | M11              |                 |                     | 388<br>666<br>667<br>669 |                             |         |                       |       |        |                                                                   |         |              |                   |                                  | -<br>(-)                                   |                                  |                |                     |        |                         | 3166     | VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED or VEHICLE, FLAMMABLE LIQUID POWERED or VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED or VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED |
| 3167     | VZORKA PLYNU, NESTLAČENÁ, HORLAVÁ, I. N., neschladená kvapalina                                                                                                                                                     | 2      | 7F               |                 | 2.1                 |                          | 0                           | E0      | P201                  |       | MP9    |                                                                   |         |              |                   |                                  | 2<br>(D)                                   |                                  |                | CV9                 | S2     |                         | 3167     | GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid                                                                                          |
| 3168     | VZORKA PLYNU, NESTLAČENÁ, JEDOVATÁ, HORLAVÁ, I. N., neschladená kvapalina                                                                                                                                           | 2      | 7TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                          | 0                           | E0      | P201                  |       | MP9    |                                                                   |         |              |                   |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                | CV9                 | S2     |                         | 3168     | GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid                                                                                   |
| 3169     | VZORKA PLYNU, NESTLAČENÁ, JEDOVATÁ, I. N., neschladená kvapalina                                                                                                                                                    | 2      | 7T               |                 | 2.3                 |                          | 0                           | E0      | P201                  |       | MP9    |                                                                   |         |              |                   |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                | CV9                 |        |                         | 3169     | GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, N.O.S., not refrigerated liquid                                                                                              |
| 3170     | VEDĽAJŠIE PRODUKTY TAVENIA HLINÍKA alebo VEDĽAJŠIE PRODUKTY PRETAVOVANIA HLINÍKA                                                                                                                                    | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 | 244                      | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC07         |       | MP14   | T3<br>BK1 BK2                                                     | TP33    | SGAN         |                   | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               | VC1 VC2<br>AP2 | CV23<br>CV37        |        | 423                     | 3170     | ALUMINIUM SMELTING BY-PRODUCTS or ALUMINIUM REMELTING BY-PRODUCTS                                                                                                |
| 3170     | VEDĽAJŠIE PRODUKTY TAVENIA HLINÍKA alebo VEDĽAJŠIE PRODUKTY PRETAVOVANIA HLINÍKA                                                                                                                                    | 4.3    | W2               | III             | 4.3                 | 244                      | 1 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001 | B4    | MP14   | T1<br>BK1 BK2                                                     | TP33    | SGAN         |                   | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP2 | CV23<br>CV37        |        | 423                     | 3170     | ALUMINIUM SMELTING BY-PRODUCTS or ALUMINIUM REMELTING BY-PRODUCTS                                                                                                |
| 3171     | VOZIDLO POHÁŇANÉ BATÉRIOU alebo ZARIADENIE POHÁŇANÉ BATÉRIOU                                                                                                                                                        | 9      | M11              |                 |                     | 388<br>666<br>667<br>669 |                             |         |                       |       |        |                                                                   |         |              |                   |                                  | -<br>(-)                                   |                                  |                |                     |        |                         | 3171     | BATTERY POWERED VEHICLE or BATTERY POWERED EQUIPMENT                                                                                                             |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |       |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |          | ADR cisterna |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |             |               |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                             |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------|----------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                      |       |          |                                                                   |          |              |                     |                                  |                                            |                                  |             |               |        |                         |          |                                                                                                                                     |
|          | 3.1.2                                                                                                                                  | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10   | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3  | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4        | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3       | 7.5.11        | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                               |
| (1)      | (2)                                                                                                                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)  | (9b)     | (10)                                                              | (11)     | (12)         | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)        | (18)          | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                 |
| 3172     | TOXÍNY, EXTRAHOVANÉ ZO ŽIVÝCH ZDROJOV, KVAPALNÉ, I. N.                                                                                 | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 210 274              | 0                           | E5      | P001                 |       | MP8 MP17 |                                                                   |          | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 3172     | TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, LIQUID, N.O.S.                                                                               |
| 3172     | TOXÍNY, EXTRAHOVANÉ ZO ŽIVÝCH ZDROJOV, KVAPALNÉ, I. N.                                                                                 | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 210 274              | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |       | MP15     |                                                                   |          | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3172     | TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, LIQUID, N.O.S.                                                                               |
| 3172     | TOXÍNY, EXTRAHOVANÉ ZO ŽIVÝCH ZDROJOV, KVAPALNÉ, I. N.                                                                                 | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 210 274              | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     |                                                                   |          | L4BH         | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |             | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3172     | TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, LIQUID, N.O.S.                                                                               |
| 3174     | SULFID TITANIČITÝ                                                                                                                      | 4.2    | S4               | III             | 4.2                 |                      | 0                           | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP14     | T1                                                                | TP33     | SGAN         |                     | AT                               | 3 (E)                                      | V1                               |             |               |        | 40                      | 3174     | TITANIUM DISULPHIDE                                                                                                                 |
| 3175     | LÁTKY TUHÉ alebo zmesi tuhých látok (také ako prípravky a odpady) OBSAHUJÚCE HOREAVÉ KVAPALNÉ LÁTKY, I. N. s bodom vzplanutia do 60 °C | 4.1    | F1               | II              | 4.1                 | 216 274 601          | 1 kg                        | E2      | P002 IBC06 R001      | PP9   | MP11     | T3 BK1 BK2                                                        | TP33     |              |                     | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              | VC1 VC2 AP2 |               |        | 40                      | 3175     | SOLIDS or mixtures of solids (such as preparations and wastes) CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. having a flash-point up to 60 °C |
| 3176     | LÁTKA TUHÁ HOREAVÁ, ORGANICKÁ, ROZTAVENÁ, I. N.                                                                                        | 4.1    | F2               | II              | 4.1                 | 274                  | 0                           | E0      |                      |       |          | T3                                                                | TP3 TP26 | LGBV         | TU27 TE4 TE6        | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |             |               |        | 44                      | 3176     | FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, MOLTEN, N.O.S.                                                                                            |
| 3176     | LÁTKA TUHÁ HOREAVÁ , ORGANICKÁ, ROZTAVENÁ, I. N.                                                                                       | 4.1    | F2               | III             | 4.1                 | 274                  | 0                           | E0      |                      |       |          | T1                                                                | TP3 TP26 | LGBV         | TU27 TE4 TE6        | AT                               | 3 (E)                                      |                                  |             |               |        | 44                      | 3176     | FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, MOLTEN, N.O.S.                                                                                            |
| 3178     | LÁTKA TUHÁ HOREAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                 | 4.1    | F3               | II              | 4.1                 | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002 IBC08           | B4    | MP11     | T3                                                                | TP33     | SGAN         |                     | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              |             |               |        | 40                      | 3178     | FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                  |
| 3178     | LÁTKA TUHÁ HOREAVÁ , ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP11     | T1                                                                | TP33     | SGAV         |                     | AT                               | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2     |               |        | 40                      | 3178     | FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                  |
| 3179     | LÁTKA TUHÁ HOREAVÁ, JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                       | 4.1    | FT2              | II              | 4.1 +6.1            | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002 IBC06           |       | MP10     | T3                                                                | TP33     | SGAN         |                     | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              |             | CV28          |        | 46                      | 3179     | FLAMMABLE SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.                                                                                           |
| 3179     | LÁTKA TUHÁ HOREAVÁ, JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                       | 4.1    | FT2              | III             | 4.1 +6.1            | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002 IBC06 R001      |       | MP10     | T1                                                                | TP33     | SGAN         |                     | AT                               | 3 (E)                                      |                                  |             | CV28          |        | 46                      | 3179     | FLAMMABLE SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.                                                                                           |
| 3180     | LÁTKA TUHÁ HOREAVÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                        | 4.1    | FC2              | II              | 4.1 +8              | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002 IBC06           |       | MP10     | T3                                                                | TP33     | SGAN         |                     | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              |             |               |        | 48                      | 3180     | FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.                                                                                       |
| 3180     | LÁTKA TUHÁ HOREAVÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                        | 4.1    | FC2              | III             | 4.1 +8              | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002 IBC06 R001      |       | MP10     | T1                                                                | TP33     | SGAN         |                     | AT                               | 3 (E)                                      |                                  |             |               |        | 48                      | 3180     | FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.                                                                                       |
| 3181     | KOVOVÉ SOLI ORGANICKÝCH ZLÚČENIN, HOREAVÉ, I. N.                                                                                       | 4.1    | F3               | II              | 4.1                 | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002 IBC08           | B4    | MP11     | T3                                                                | TP33     | SGAN         |                     | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              |             |               |        | 40                      | 3181     | METAL SALTS OF ORGANIC COMPOUNDS, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                                 |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |         |        |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                             |
|----------|------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------|--------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------|
|          |                                                                  |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |         |        |      |                         |          |                                                     |
|          | 3.1.2                                                            | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3   | 7.5.11 | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                               |
| (1)      | (2)                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)    | (18)   | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                 |
| 3181     | KOVOVÉ SOLI ORGANICKÝCH ZLÚČENIN, HORLAVÉ, I. N.                 | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP11   | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2 |        |      | 40                      | 3181     | METAL SALTS OF ORGANIC COMPOUNDS, FLAMMABLE, N.O.S. |
| 3182     | KOVOVÉ HYDRIDY, HORLAVÉ, I. N.                                   | 4.1    | F3               | II              | 4.1                 | 274<br>554           | 1 kg                        | E2      | P410<br>IBC04                 | PP40  | MP11   | T3                                                                | TP33    | SGAN         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |         |        |      | 40                      | 3182     | METAL HYDRIDES, FLAMMABLE, N.O.S.                   |
| 3182     | KOVOVÉ HYDRIDY, HORLAVÉ, I. N.                                   | 4.1    | F3               | III             | 4.1                 | 274<br>554           | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC04<br>R001         |       | MP11   | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2 |        |      | 40                      | 3182     | METAL HYDRIDES, FLAMMABLE, N.O.S.                   |
| 3183     | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ORGANICKÁ, I. N.             | 4.2    | S1               | II              | 4.2                 | 274                  | 0                           | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15   |                                                                   |         | L4DH         | TU14 TE21    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |         |        |      | 30                      | 3183     | SELF-HEATING LIQUID, ORGANIC, N.O.S.                |
| 3183     | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ORGANICKÁ, I. N.             | 4.2    | S1               | III             | 4.2                 | 274                  | 0                           | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP15   |                                                                   |         | L4DH         | TU14 TE21    | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |         |        |      | 30                      | 3183     | SELF-HEATING LIQUID, ORGANIC, N.O.S.                |
| 3184     | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.   | 4.2    | ST1              | II              | 4.2<br>+6.1         | 274                  | 0                           | E2      | P402<br>IBC02                 |       | MP15   |                                                                   |         | L4DH         | TU14 TE21    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |         | CV28   |      | 36                      | 3184     | SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.         |
| 3184     | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.   | 4.2    | ST1              | III             | 4.2<br>+6.1         | 274                  | 0                           | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP15   |                                                                   |         | L4DH         | TU14 TE21    | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |         | CV28   |      | 36                      | 3184     | SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.         |
| 3185     | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.    | 4.2    | SC1              | II              | 4.2<br>+8           | 274                  | 0                           | E2      | P402<br>IBC02                 |       | MP15   |                                                                   |         | L4DH         | TU14 TE21    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |         |        |      | 38                      | 3185     | SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.     |
| 3185     | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.    | 4.2    | SC1              | III             | 4.2<br>+8           | 274                  | 0                           | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP15   |                                                                   |         | L4DH         | TU14 TE21    | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |         |        |      | 38                      | 3185     | SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.     |
| 3186     | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ANORGANICKÁ, I. N.           | 4.2    | S3               | II              | 4.2                 | 274                  | 0                           | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15   |                                                                   |         | L4DH         | TU14 TE21    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |         |        |      | 30                      | 3186     | SELF-HEATING LIQUID, INORGANIC, N.O.S.              |
| 3186     | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ANORGANICKÁ, I. N.           | 4.2    | S3               | III             | 4.2                 | 274                  | 0                           | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP15   |                                                                   |         | L4DH         | TU14 TE21    | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |         |        |      | 30                      | 3186     | SELF-HEATING LIQUID, INORGANIC, N.O.S.              |
| 3187     | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N. | 4.2    | ST3              | II              | 4.2<br>+6.1         | 274                  | 0                           | E2      | P402<br>IBC02                 |       | MP15   |                                                                   |         | L4DH         | TU14 TE21    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |         | CV28   |      | 36                      | 3187     | SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.       |
| 3187     | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N. | 4.2    | ST3              | III             | 4.2<br>+6.1         | 274                  | 0                           | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP15   |                                                                   |         | L4DH         | TU14 TE21    | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |         | CV28   |      | 36                      | 3187     | SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.       |
| 3188     | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.  | 4.2    | SC3              | II              | 4.2<br>+8           | 274                  | 0                           | E2      | P402<br>IBC02                 |       | MP15   |                                                                   |         | L4DH         | TU14 TE21    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |         |        |      | 38                      | 3188     | SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.   |
| 3188     | LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.  | 4.2    | SC3              | III             | 4.2<br>+8           | 274                  | 0                           | E1      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP15   |                                                                   |         | L4DH         | TU14 TE21    | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |         |        |      | 38                      | 3188     | SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                 |      |      | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |          | ADR cisterna |                   | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |             |      |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                   |
|----------|------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|----------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------|----------|--------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------|
|          |                                                                  |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                      |      |      |                                                                   |          |              |                   |                                  |                                            |                                  |             |      |      |                         |          |                                                           |
|          |                                                                  |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                      |      |      |                                                                   |          |              |                   |                                  |                                            |                                  |             |      |      |                         |          |                                                           |
| (1)      | (2)                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                  | (9a) | (9b) | (10)                                                              | (11)     | (12)         | (13)              | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)        | (18) | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                       |
| 3189     | KOVOVÝ PRÁŠOK, SCHOPNÝ SAMOOHREVVU, I. N.                        | 4.2    | S4               | II              | 4.2                 | 274 555              | 0                           | E2   | P410 IBC06           |      | MP14 | T3                                                                | TP33     | SGAN         |                   | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |             |      |      | 40                      | 3189     | METAL POWDER, SELF-HEATING, N.O.S.                        |
| 3189     | KOVOVÝ PRÁŠOK, SCHOPNÝ SAMOOHREVVU, I. N.                        | 4.2    | S4               | III             | 4.2                 | 274 555              | 0                           | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP14 | T1                                                                | TP33     | SGAN         |                   | AT                               | 3 (E)                                      | V1                               | VC1 VC2 AP1 |      |      | 40                      | 3189     | METAL POWDER, SELF-HEATING, N.O.S.                        |
| 3190     | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ANORGANICKÁ, I. N.               | 4.2    | S4               | II              | 4.2                 | 274                  | 0                           | E2   | P410 IBC06           |      | MP14 | T3                                                                | TP33     | SGAN         |                   | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |             |      |      | 40                      | 3190     | SELF-HEATING SOLID, INORGANIC, N.O.S.                     |
| 3190     | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ANORGANICKÁ, I. N.               | 4.2    | S4               | III             | 4.2                 | 274                  | 0                           | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP14 | T1                                                                | TP33     | SGAN         |                   | AT                               | 3 (E)                                      | V1                               | VC1 VC2 AP1 |      |      | 40                      | 3190     | SELF-HEATING SOLID, INORGANIC, N.O.S.                     |
| 3191     | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.     | 4.2    | ST4              | II              | 4.2 +6.1            | 274                  | 0                           | E2   | P410 IBC05           |      | MP14 | T3                                                                | TP33     | SGAN         |                   | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |             | CV28 |      | 46                      | 3191     | SELF-HEATING SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.              |
| 3191     | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.     | 4.2    | ST4              | III             | 4.2 +6.1            | 274                  | 0                           | E1   | P002 IBC08 R001      | B3   | MP14 | T1                                                                | TP33     | SGAN         |                   | AT                               | 3 (E)                                      | V1                               |             | CV28 |      | 46                      | 3191     | SELF-HEATING SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.              |
| 3192     | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.      | 4.2    | SC4              | II              | 4.2 +8              | 274                  | 0                           | E2   | P410 IBC05           |      | MP14 | T3                                                                | TP33     | SGAN         |                   | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |             |      |      | 48                      | 3192     | SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.          |
| 3192     | LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.      | 4.2    | SC4              | III             | 4.2 +8              | 274                  | 0                           | E1   | P002 IBC08 R001      | B3   | MP14 | T1                                                                | TP33     | SGAN         |                   | AT                               | 3 (E)                                      | V1                               |             |      |      | 48                      | 3192     | SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.          |
| 3194     | LÁTKA KVAPALNÁ SAMOZÁPALNÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                   | 4.2    | S3               | I               | 4.2                 | 274                  | 0                           | E0   | P400                 |      | MP2  |                                                                   |          | L21DH        | TU14 TC1 TE21 TM1 | AT                               | 0 (B/E)                                    | V1                               |             |      | S20  | 333                     | 3194     | PYROPHORIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.                      |
| 3200     | LÁTKA TUHÁ SAMOZÁPALNÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                       | 4.2    | S4               | I               | 4.2                 | 274                  | 0                           | E0   | P404                 |      | MP13 | T21                                                               | TP7 TP33 |              |                   | AT                               | 0 (B/E)                                    | V1                               |             |      | S20  | 43                      | 3200     | PYROPHORIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.                       |
| 3205     | ALKOHOLÁTY KOVU ALKALICKÝCH ZEMÍN, I. N.                         | 4.2    | S4               | II              | 4.2                 | 183 274              | 0                           | E2   | P410 IBC06           |      | MP14 | T3                                                                | TP33     | SGAN         |                   | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |             |      |      | 40                      | 3205     | ALKALINE EARTH METAL ALCOHOLATES, N.O.S.                  |
| 3205     | ALKOHOLÁTY KOVU ALKALICKÝCH ZEMÍN, I. N.                         | 4.2    | S4               | III             | 4.2                 | 183 274              | 0                           | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP14 | T1                                                                | TP33     | SGAN         |                   | AT                               | 3 (E)                                      | V1                               |             |      |      | 40                      | 3205     | ALKALINE EARTH METAL ALCOHOLATES, N.O.S.                  |
| 3206     | ALKOHOLÁTY ALKALICKÉHO KOVU, SCHOPNÉ SAMOOHREVVU, ŽIERAVÉ, I. N. | 4.2    | SC4              | II              | 4.2 +8              | 182 274              | 0                           | E2   | P410 IBC05           |      | MP14 | T3                                                                | TP33     | SGAN         |                   | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |             |      |      | 48                      | 3206     | ALKALI METAL ALCOHOLATES, SELF-HEATING, CORROSIVE, N.O.S. |
| 3206     | ALKOHOLÁTY ALKALICKÉHO KOVU, SCHOPNÉ SAMOOHREVVU, ŽIERAVÉ, I. N. | 4.2    | SC4              | III             | 4.2 +8              | 182 274              | 0                           | E1   | P002 IBC08 R001      | B3   | MP14 | T1                                                                | TP33     | SGAN         |                   | AT                               | 3 (E)                                      | V1                               |             |      |      | 48                      | 3206     | ALKALI METAL ALCOHOLATES, SELF-HEATING, CORROSIVE, N.O.S. |
| 3208     | KOVOVÁ LÁTKA, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                           | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 | 274 557              | 0                           | E0   | P403 IBC99           |      | MP2  |                                                                   |          |              |                   |                                  | 1 (E)                                      | V1                               |             | CV23 | S20  |                         | 3208     | METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.                |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                     | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |          | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                     |        |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                  |
|----------|-------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|----------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|--------|------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------|
|          |                                                             |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                      |       |        |                                                                   |          |              |              |                                  |                                            |                                  |                     |        |      |                         |          |                                                          |
|          | 3.1.2                                                       | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3  | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3               | 7.5.11 | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                    |
| (1)      | (2)                                                         | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)     | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                | (18)   | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                      |
| 3208     | KOVOVÁ LÁTKA, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                      | 4.3    | W2               | II              | 4.3                 | 274 557              | 500 g                       | E2      | P410 IBC07           |       | MP14   | T3                                                                | TP33     | SGAN         |              | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |                     | CV23   |      | 423                     | 3208     | METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.               |
| 3208     | KOVOVÁ LÁTKA, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                      | 4.3    | W2               | III             | 4.3                 | 274 557              | 1 kg                        | E1      | P410 IBC08 R001      | B4    | MP14   | T1                                                                | TP33     | SGAN         |              | AT                               | 3 (E)                                      | V1                               | VC1 VC2 AP3 AP4 AP5 | CV23   |      | 423                     | 3208     | METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.               |
| 3209     | KOVOVÁ LÁTKA, REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N. | 4.3    | WS               | I               | 4.3 +4.2            | 274 558              | 0                           | E0      | P403                 |       | MP2    |                                                                   |          |              |              |                                  | 1 (E)                                      | V1                               |                     | CV23   | S20  |                         | 3209     | METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S. |
| 3209     | KOVOVÁ LÁTKA, REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N. | 4.3    | WS               | II              | 4.3 +4.2            | 274 558              | 0                           | E0      | P410 IBC05           |       | MP14   | T3                                                                | TP33     | SGAN         |              | AT                               | 2 (D/E)                                    | V1                               |                     | CV23   |      | 423                     | 3209     | METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S. |
| 3209     | KOVOVÁ LÁTKA, REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N. | 4.3    | WS               | III             | 4.3 +4.2            | 274 558              | 0                           | E1      | P410 IBC08 R001      | B4    | MP14   | T1                                                                | TP33     | SGAN         |              | AT                               | 3 (E)                                      | V1                               | VC1 VC2 AP3 AP4 AP5 | CV23   |      | 423                     | 3209     | METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S. |
| 3210     | CHLOREČNANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.               | 5.1    | O1               | II              | 5.1                 | 274 351              | 1 L                         | E2      | P504 IBC02           |       | MP2    | T4                                                                | TP1      | L4BN         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                     | CV24   |      | 50                      | 3210     | CHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.           |
| 3210     | CHLOREČNANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.               | 5.1    | O1               | III             | 5.1                 | 274 351              | 5 L                         | E1      | P504 IBC02 R001      |       | MP2    | T4                                                                | TP1      | LGBV         | TU3          | AT                               | 3 (E)                                      |                                  |                     | CV24   |      | 50                      | 3210     | CHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.           |
| 3211     | CHLORISTANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.               | 5.1    | O1               | II              | 5.1                 |                      | 1 L                         | E2      | P504 IBC02           |       | MP2    | T4                                                                | TP1      | L4BN         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                     | CV24   |      | 50                      | 3211     | PERCHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.        |
| 3211     | CHLORISTANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.               | 5.1    | O1               | III             | 5.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P504 IBC02 R001      |       | MP2    | T4                                                                | TP1      | LGBV         | TU3          | AT                               | 3 (E)                                      |                                  |                     | CV24   |      | 50                      | 3211     | PERCHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.        |
| 3212     | CHLÓRNANY, ANORGANICKÉ, I. N.                               | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 274 349              | 1 kg                        | E2      | P002 IBC08           | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33     | SGAN         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              |                     | CV24   |      | 50                      | 3212     | HYPOCHLORITES, INORGANIC, N.O.S.                         |
| 3213     | BROMIČNANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                | 5.1    | O1               | II              | 5.1                 | 274 350              | 1 L                         | E2      | P504 IBC02           |       | MP2    | T4                                                                | TP1      | L4BN         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                     | CV24   |      | 50                      | 3213     | BROMATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.            |
| 3213     | BROMIČNANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                | 5.1    | O1               | III             | 5.1                 | 274 350              | 5 L                         | E1      | P504 IBC02 R001      |       | MP15   | T4                                                                | TP1      | LGBV         | TU3          | AT                               | 3 (E)                                      |                                  |                     | CV24   |      | 50                      | 3213     | BROMATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.            |
| 3214     | MANGANISTANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.              | 5.1    | O1               | II              | 5.1                 | 274 353              | 1 L                         | E2      | P504 IBC02           |       | MP2    | T4                                                                | TP1      | L4BN         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                     | CV24   |      | 50                      | 3214     | PERMANGANATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.       |
| 3215     | PERSÍŘANY, ANORGANICKÉ, I. N.                               | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33     | SGAV         | TU3          | AT                               | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP6 AP7     | CV24   |      | 50                      | 3215     | PERSULPHATES, INORGANIC, N.O.S.                          |
| 3216     | PERSÍŘANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                 | 5.1    | O1               | III             | 5.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P504 IBC02 R001      |       | MP15   | T4                                                                | TP1 TP29 | LGBV         | TU3          | AT                               | 3 (E)                                      |                                  |                     | CV24   |      | 50                      | 3216     | PERSULPHATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.        |
| 3218     | DUSIČNANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                 | 5.1    | O1               | II              | 5.1                 | 270 511              | 1 L                         | E2      | P504 IBC02           |       | MP15   | T4                                                                | TP1      | L4BN         | TU3          | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |                     | CV24   |      | 50                      | 3218     | NITRATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.            |
| 3218     | DUSIČNANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                 | 5.1    | O1               | III             | 5.1                 | 270 511              | 5 L                         | E1      | P504 IBC02 R001      |       | MP15   | T4                                                                | TP1      | LGBV         | TU3          | AT                               | 3 (E)                                      |                                  |                     | CV24   |      | 50                      | 3218     | NITRATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.            |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |                      |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                              |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                             |
|----------|---------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|----------------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|------------------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------|
|          |                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                       |                      |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                              |           |                         |          |                                                     |
|          | 3.1.2                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4                | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11                       | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                               |
| (1)      | (2)                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)                 | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                         | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                 |
| 3219     | DUSITANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                          | 5.1    | O1               | II              | 5.1                 | 103<br>274           | 1 L                         | E2      | P504<br>IBC01         |                      | MP15   | T4                                                                | TP1     | L4BN         | TU3          | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |       | CV24                         |           | 50                      | 3219     | NITRITES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.       |
| 3219     | DUSITANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                          | 5.1    | O1               | III             | 5.1                 | 103<br>274           | 5 L                         | E1      | P504<br>IBC02<br>R001 |                      | MP15   | T4                                                                | TP1     | LGBV         | TU3          | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV24                         |           | 50                      | 3219     | NITRITES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.       |
| 3220     | PENTAFLUÓRETÁN (CHLADIACI PLYN R 125)                               | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                  |                      | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9   | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36          |           | 20                      | 3220     | PENTAFLUOROETHANE (REFRIGERANT GAS R 125)           |
| 3221     | LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU B                           | 4.1    | SR1              |                 | 4.1<br>+1           | 181<br>194<br>274    | 25 ml                       | E0      | P520                  | PP21                 | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV20<br>CV22         | S9 S17    |                         | 3221     | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B                         |
| 3222     | LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU B                               | 4.1    | SR1              |                 | 4.1<br>+1           | 181<br>194<br>274    | 100 g                       | E0      | P520                  | PP21                 | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV20<br>CV22         | S9 S17    |                         | 3222     | SELF-REACTIVE SOLID TYPE B                          |
| 3223     | LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU C                           | 4.1    | SR1              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 25 ml                       | E0      | P520                  | PP21<br>PP94<br>PP95 | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV20<br>CV22         | S8 S18    |                         | 3223     | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C                         |
| 3224     | LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU C                               | 4.1    | SR1              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 100 g                       | E0      | P520                  | PP21<br>PP94<br>PP95 | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV20<br>CV22         | S8 S18    |                         | 3224     | SELF-REACTIVE SOLID TYPE C                          |
| 3225     | LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU D                           | 4.1    | SR1              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 125 ml                      | E0      | P520                  |                      | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV22                 | S19       |                         | 3225     | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D                         |
| 3226     | LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU D                               | 4.1    | SR1              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 500 g                       | E0      | P520                  |                      | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV22                 | S19       |                         | 3226     | SELF-REACTIVE SOLID TYPE D                          |
| 3227     | LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU E                           | 4.1    | SR1              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 125 ml                      | E0      | P520                  |                      | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV22                 |           |                         | 3227     | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E                         |
| 3228     | LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU E                               | 4.1    | SR1              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 500 g                       | E0      | P520                  |                      | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV22                 |           |                         | 3228     | SELF-REACTIVE SOLID TYPE E                          |
| 3229     | LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU F                           | 4.1    | SR1              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 125 ml                      | E0      | P520<br>IBC99         |                      | MP2    | T23                                                               |         |              |              | AT                               | 2<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV22                 |           | 40                      | 3229     | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F                         |
| 3230     | LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU F                               | 4.1    | SR1              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 500 g                       | E0      | P520<br>IBC99         |                      | MP2    | T23                                                               |         |              |              | AT                               | 2<br>(D)                                   | V1                               |       | CV15<br>CV22                 |           | 40                      | 3230     | SELF-REACTIVE SOLID TYPE F                          |
| 3231     | LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU B, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 4.1    | SR2              |                 | 4.1<br>+1           | 181<br>194<br>274    | 0                           | E0      | P520                  | PP21                 | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B)                                   | V8                               |       | CV15<br>CV20<br>CV21<br>CV22 | S4 S9 S16 |                         | 3231     | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED |
| 3232     | LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU B, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     | 4.1    | SR2              |                 | 4.1<br>+1           | 181<br>194<br>274    | 0                           | E0      | P520                  | PP21                 | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(B)                                   | V8                               |       | CV15<br>CV20<br>CV21<br>CV22 | S4 S9 S16 |                         | 3232     | SELF-REACTIVE SOLID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED  |
| 3233     | LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU C, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 4.1    | SR2              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 0                           | E0      | P520                  | PP21                 | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V8                               |       | CV15<br>CV20<br>CV21<br>CV22 | S4 S8 S17 |                         | 3233     | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal          |            |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                               |
|----------|------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|---------------|------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|-------------------------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |               |            |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |                |                                     |           |                         |          |                                                                       |
|          | 3.1.2                                                                  | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4         | 4.1.4      | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11                              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                 |
| (1)      | (2)                                                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)           | (9a)       | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                   |
| 3234     | LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU C, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU        | 4.1    | SR2              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 0                           | E0      | P520          | PP21       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V8                               |                | CV15<br>CV20<br>CV21<br>CV22        | S4 S8 S17 |                         | 3234     | SELF-REACTIVE SOLID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED                    |
| 3235     | LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU D, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU    | 4.1    | SR2              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 0                           | E0      | P520          |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V8                               |                | CV15<br>CV21<br>CV22                | S4 S18    |                         | 3235     | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED                   |
| 3236     | LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU D, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU        | 4.1    | SR2              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 0                           | E0      | P520          |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V8                               |                | CV15<br>CV21<br>CV22                | S4 S18    |                         | 3236     | SELF-REACTIVE SOLID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED                    |
| 3237     | LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU E, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU    | 4.1    | SR2              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 0                           | E0      | P520          |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V8                               |                | CV15<br>CV21<br>CV22                | S4 S19    |                         | 3237     | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED                   |
| 3238     | LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU E, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU        | 4.1    | SR2              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 0                           | E0      | P520          |            | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   | V8                               |                | CV15<br>CV21<br>CV22                | S4 S19    |                         | 3238     | SELF-REACTIVE SOLID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED                    |
| 3239     | LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU F, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU    | 4.1    | SR2              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 0                           | E0      | P520          |            | MP2    | T23                                                               |         |              |              | AT                               | 1<br>(D)                                   | V8                               |                | CV15<br>CV21<br>CV22                | S4        | 40                      | 3239     | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED                   |
| 3240     | LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU F, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU        | 4.1    | SR2              |                 | 4.1                 | 194<br>274           | 0                           | E0      | P520          |            | MP2    | T23                                                               |         |              |              | AT                               | 1<br>(D)                                   | V8                               |                | CV15<br>CV21<br>CV22                | S4        | 40                      | 3240     | SELF-REACTIVE SOLID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED                    |
| 3241     | 2-BRÓM-2-NITROPROPÁN-1,3-DIOL                                          | 4.1    | SR1              | III             | 4.1                 | 638                  | 5 kg                        | E1      | P520<br>IBC08 | PP22<br>B3 | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 3<br>(D)                                   |                                  |                | CV14                                | S24       |                         | 3241     | 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL                                       |
| 3242     | AZODIKARBÓNAMID                                                        | 4.1    | SR1              | II              | 4.1                 | 215<br>638           | 1 kg                        | E0      | P409          |            | MP2    | T3                                                                | TP33    |              |              | AT                               | 2<br>(D)                                   |                                  |                | CV14                                | S24       | 40                      | 3242     | AZODICARBONAMIDE                                                      |
| 3243     | LÁTKY TUHÉ OBSAHUJÚCE JEDOVATÚ KVAPALNÚ LÁTKU, I. N.                   | 6.1    | T9               | II              | 6.1                 | 217<br>274<br>601    | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC02 | PP9        | MP10   | T3<br>BK1 BK2                                                     | TP33    | SGAH         | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28                        | S9 S19    | 60                      | 3243     | SOLIDS CONTAINING TOXIC LIQUID, N.O.S.                                |
| 3244     | LÁTKY TUHÉ OBSAHUJÚCE ŽIERAVÚ KVAPALNÚ LÁTKU, I. N.                    | 8      | C10              | II              | 8                   | 218<br>274           | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC05 | PP9        | MP10   | T3<br>BK1 BK2                                                     | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |                                     |           | 80                      | 3244     | SOLIDS CONTAINING CORROSIVE LIQUID, N.O.S.                            |
| 3245     | GENETICKY POZMENENÉ MIKROORGANIZMY alebo GENETICKY POZMENENÉ ORGANIZMY | 9      | M8               |                 | 9                   | 219<br>637           | 0                           | E0      | P904<br>IBC08 |            | MP6    |                                                                   |         |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV26<br>CV27<br>CV28 | S17       |                         | 3245     | GENETICALLY MODIFIED MICROORGANISMS or GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                    | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                       |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|-------------------------------------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                            |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |                      |              |                        |                                  |                                            |                                  |                |                                     |        |                         |          |                                                                                                                               |
|          | 3.1.2                                                                                                                                      | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11                              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                         |
| (1)      | (2)                                                                                                                                        | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)                 | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                           |
| 3245     | GENETICKY POZMENENÉ MIKROORGANIZMY alebo GENETICKY POZMENENÉ ORGANIZMY v schladenom kvapalnom dusíku                                       | 9      | M8               |                      | 9<br>+2.2           | 219<br>637           | 0                           | E0      | P904<br>IBC08                 |       | MP6         |                                                                   |                      |              |                        |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV26<br>CV27<br>CV28 | S17    |                         | 3245     | GENETICALLY MODIFIED MICROORGANISMS or GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS, in refrigerated liquid nitrogen                        |
| 3246     | METÁNSULFONYL-CHLORID                                                                                                                      | 6.1    | TC1              | I                    | 6.1<br>+8           | 354                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2                  | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28                 | S9 S14 | 668                     | 3246     | METHANESULPHONYL CHLORIDE                                                                                                     |
| 3247     | PEROXOBORITAN SODNÝ, BEZVODÝ                                                                                                               | 5.1    | O2               | II                   | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP2         | T3                                                                | TP33                 | SGAN         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                | CV24                                |        | 50                      | 3247     | SODIUM PEROXOBORATE, ANHYDROUS                                                                                                |
| 3248     | LIEČIVO, KVAPALNÉ, HORLAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                                                                                                | 3      | FT1              | II                   | 3<br>+6.1           | 220<br>221<br>601    | 1 L                         | E2      | P001                          |       | MP19        |                                                                   |                      | L4BH         | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28                        | S2 S19 | 336                     | 3248     | MEDICINE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                                                                    |
| 3248     | LIEČIVO, KVAPALNÉ, HORLAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                                                                                                | 3      | FT1              | III                  | 3<br>+6.1           | 220<br>221<br>601    | 5 L                         | E1      | P001<br>R001                  |       | MP19        |                                                                   |                      | L4BH         | TU15                   | FL                               | 3<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28                        | S2     | 36                      | 3248     | MEDICINE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                                                                    |
| 3249     | LIEČIVO, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N.                                                                                                             | 6.1    | T2               | II                   | 6.1                 | 221<br>601           | 500 g                       | E4      | P002                          |       | MP10        | T3                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28                        | S9 S19 | 60                      | 3249     | MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                |
| 3249     | LIEČIVO, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N.                                                                                                             | 6.1    | T2               | III                  | 6.1                 | 221<br>601           | 5 kg                        | E1      | P002<br>LP02<br>R001          |       | MP10        | T1                                                                | TP33                 | SGAH<br>L4BH | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28                        | S9     | 60                      | 3249     | MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                |
| 3250     | KYSELINA CHLÓROCTOVÁ, ROZTAVENÁ                                                                                                            | 6.1    | TC1              | II                   | 6.1<br>+8           |                      | 0                           | E0      |                               |       |             | T7                                                                | TP3 TP28             | L4BH         | TU15 TC4<br>TE19       | AT                               | 0<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13                                | S9 S19 | 68                      | 3250     | CHLOROACETIC ACID, MOLTEN                                                                                                     |
| 3251     | IZOSORBID-5- DUSIČNAN                                                                                                                      | 4.1    | SR1              | III                  | 4.1                 | 226<br>638           | 5 kg                        | E0      | P409                          |       | MP2         |                                                                   |                      |              |                        |                                  | 3<br>(D)                                   |                                  |                | CV14                                | S24    |                         | 3251     | ISOSORBIDE-5-MONONITRATE                                                                                                      |
| 3252     | DIFLUÓRMETÁN (CHLADIACI PLYN R 32)                                                                                                         | 2      | 2F               |                      | 2.1                 | 662                  | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |                      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36                 | S2 S20 | 23                      | 3252     | DIFLUOROMETHANE (REFRIGERANT GAS R 32)                                                                                        |
| 3253     | KREMIČITAN SODNÝ                                                                                                                           | 8      | C6               | III                  | 8                   |                      | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33                 | SGAV         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |                                     |        | 80                      | 3253     | DISODIUM TRIOXOSILICATE                                                                                                       |
| 3254     | TRIBUTYLFOSFÁN                                                                                                                             | 4.2    | S1               | I                    | 4.2                 |                      | 0                           | E0      | P400                          |       | MP2         | T21                                                               | TP2<br>TP7           |              |                        | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |                |                                     | S20    | 333                     | 3254     | TRIBUTYLPHOSPHANE                                                                                                             |
| 3255     | tert-BUTYLCHLORNAN                                                                                                                         | 4.2    | SC1              | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   | PREPRAVA JE ZAKÁZANÁ |              |                        |                                  |                                            |                                  |                |                                     |        |                         | 3255     | tert-BUTYL HYPOCHLORITE                                                                                                       |
| 3256     | LÁTKA KVAPALNÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, HORLAVÁ, I. N., s bodom vzplanutia nad 60°C, pri alebo nad jej bodom vzplanutia a pod 100°C           | 3      | F2               | III                  | 3                   | 274<br>560           | 0                           | E0      | P099<br>IBC99                 |       | MP2         | T3                                                                | TP3 TP29             | LGAV         | TU35 TE24              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 |                                  |                |                                     | S2     | 30                      | 3256     | ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. with flashpoint above 60° C, at or above its flashpoint and below 100° C       |
| 3256     | LÁTKA KVAPALNÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, HORLAVÁ, I. N., s bodom vzplanutia nad 60°C, pri alebo nad jej bodom vzplanutia a pri alebo nad 100°C | 3      | F2               | III                  | 3                   | 274<br>560           | 0                           | E0      | P099<br>IBC99                 |       | MP2         | T3                                                                | TP3 TP29             | LGAV         | TU35 TE24              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 |                                  |                |                                     | S2     | 30                      | 3256     | ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. with flashpoint above 60° C, at or above its flashpoint and at or above 100° C |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                     | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |          | ADR cisterna   |                                   | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |        |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                     |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|----------|----------------|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|--------|------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                             |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |          |                |                                   |                                  |                                            |                                  |                |        |      |                         |          |                                                                                                                                                                             |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                       | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3  | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4                      | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11 | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                       |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                         | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)     | (12)           | (13)                              | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)   | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                         |
| 3257     | LÁTKA KVAPALNÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, I. N., pri alebo nad 100 °C a pod jej bodom vzplanutia (vrátane roztavených kovov, roztavených solí atď), plnená pri teplote vyššej ako 190 °C         | 9      | M9               | III             | 9                   | 274<br>643<br>668    | 0                           | E0      | P099<br>IBC99                 |       |        | T3                                                                | TP3 TP29 | LGAV           | TU35 TC7<br>TE6 TE14<br>TE18 TE24 | AT                               | 3<br>(D)                                   |                                  | VC3<br>AP11    |        |      | 99                      | 3257     | ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, N.O.S., at or above 100 °C and below its flash-point (including molten metals, molten salts, etc.), filled at a temperature higher than 190 °C |
| 3257     | LÁTKA KVAPALNÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, I. N., pri alebo nad 100 °C a pod jej bodom vzplanutia (vrátane roztavených kovov, roztavených solí atď), plnená pri teplote alebo pod teplotou 190 °C | 9      | M9               | III             | 9                   | 274<br>643<br>668    | 0                           | E0      | P099<br>IBC99                 |       |        | T3                                                                | TP3 TP29 | LGAV           | TU35 TC7<br>TE6 TE14<br>TE24      | AT                               | 3<br>(D)                                   |                                  | VC3            |        |      | 99                      | 3257     | ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, N.O.S., at or above 100 °C and below its flash-point (including molten metals, molten salts, etc.), filled at or below 190 °C                  |
| 3258     | LÁTKA TUHÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, I. N., pri alebo nad 240 °C                                                                                                                                | 9      | M10              | III             | 9                   | 274<br>643           | 0                           | E0      | P099<br>IBC99                 |       |        |                                                                   |          |                |                                   |                                  | 3<br>(D)                                   |                                  | VC3            |        |      | 99                      | 3258     | ELEVATED TEMPERATURE SOLID, N.O.S., at or above 240 °C                                                                                                                      |
| 3259     | AMÍNY, TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo POLYAMÍNY, TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                                                                                                           | 8      | C8               | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P002<br>IBC07                 |       | MP18   | T6                                                                | TP33     | S10AN<br>L10BH |                                   | AT                               | 1<br>(E)                                   | V10                              |                |        | S20  | 88                      | 3259     | AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                                                                                                    |
| 3259     | AMÍNY, TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo POLYAMÍNY, TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                                                                                                           | 8      | C8               | II              | 8                   | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33     | SGAN<br>L4BN   |                                   | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |        |      | 80                      | 3259     | AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                                                                                                    |
| 3259     | AMÍNY, TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N. alebo POLYAMÍNY, TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                                                                                                           | 8      | C8               | III             | 8                   | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33     | SGAV<br>L4BN   |                                   | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |        |      | 80                      | 3259     | AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                                                                                                    |
| 3260     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ , KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                              | 8      | C2               | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P002<br>IBC07                 |       | MP18   | T6                                                                | TP33     | S10AN          |                                   | AT                               | 1<br>(E)                                   | V10                              |                |        | S20  | 88                      | 3260     | CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                  |
| 3260     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ , KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                              | 8      | C2               | II              | 8                   | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33     | SGAN           |                                   | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |        |      | 80                      | 3260     | CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                  |
| 3260     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ , KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                              | 8      | C2               | III             | 8                   | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33     | SGAV           |                                   | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |        |      | 80                      | 3260     | CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                  |
| 3261     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ , KYSLÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                | 8      | C4               | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P002<br>IBC07                 |       | MP18   | T6                                                                | TP33     | S10AN<br>L10BH |                                   | AT                               | 1<br>(E)                                   | V10                              |                |        | S20  | 88                      | 3261     | CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                    |
| 3261     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ , KYSLÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                | 8      | C4               | II              | 8                   | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33     | SGAN<br>L4BN   |                                   | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |        |      | 80                      | 3261     | CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                    |
| 3261     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ , KYSLÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                | 8      | C4               | III             | 8                   | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33     | SGAV<br>L4BN   |                                   | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |        |      | 80                      | 3261     | CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                    |
| 3262     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ , ZÁSADITÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                           | 8      | C6               | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P002<br>IBC07                 |       | MP18   | T6                                                                | TP33     | S10AN<br>L10BH |                                   | AT                               | 1<br>(E)                                   | V10                              |                |        | S20  | 88                      | 3262     | CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                     | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna   |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |        |      | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                        |
|----------|-------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|--------|------|-------------------------|----------|------------------------------------------------|
|          |                                                             |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |                |              |                                  |                                            |                                  |                |        |      |                         |          |                                                |
|          | 3.1.2                                                       | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11 | 8.5  | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                          |
| (1)      | (2)                                                         | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)           | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)   | (19) | (20)                    | (1)      | (2)                                            |
| 3262     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ ,<br>ZÁSADITÁ, ANORGANICKÁ,<br>I. N.     | 8      | C6               | II              | 8                   | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAN<br>L4BN   |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |        |      | 80                      | 3262     | CORROSIVE SOLID, BASIC,<br>INORGANIC, N.O.S.   |
| 3262     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ ,<br>ZÁSADITÁ, ANORGANICKÁ,<br>I. N.     | 8      | C6               | III             | 8                   | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV<br>L4BN   |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |        |      | 80                      | 3262     | CORROSIVE SOLID, BASIC,<br>INORGANIC, N.O.S.   |
| 3263     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ ,<br>ZÁSADITÁ, ORGANICKÁ,<br>I. N.       | 8      | C8               | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AN<br>L10BH |              | AT                               | 1<br>(E)                                   | V10                              |                |        | S20  | 88                      | 3263     | CORROSIVE SOLID, BASIC,<br>ORGANIC, N.O.S.     |
| 3263     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ ,<br>ZÁSADITÁ, ORGANICKÁ,<br>I. N.       | 8      | C8               | II              | 8                   | 274                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAN<br>L4BN   |              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |        |      | 80                      | 3263     | CORROSIVE SOLID, BASIC,<br>ORGANIC, N.O.S.     |
| 3263     | LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ ,<br>ZÁSADITÁ, ORGANICKÁ,<br>I. N.       | 8      | C8               | III             | 8                   | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAV<br>L4BN   |              | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 |        |      | 80                      | 3263     | CORROSIVE SOLID, BASIC,<br>ORGANIC, N.O.S.     |
| 3264     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ ,<br>KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.       | 8      | C1               | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10BH          |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                |        | S20  | 88                      | 3264     | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC,<br>INORGANIC, N.O.S. |
| 3264     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ ,<br>KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.       | 8      | C1               | II              | 8                   | 274                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BN           | TU42         | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |        |      | 80                      | 3264     | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC,<br>INORGANIC, N.O.S. |
| 3264     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ ,<br>KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.       | 8      | C1               | III             | 8                   | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BN           | TU42         | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |        |      | 80                      | 3264     | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC,<br>INORGANIC, N.O.S. |
| 3265     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ ,<br>KYSLÁ, ORGANICKÁ, I. N.         | 8      | C3               | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10BH          |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                |        | S20  | 88                      | 3265     | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC,<br>ORGANIC, N.O.S.   |
| 3265     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ ,<br>KYSLÁ, ORGANICKÁ, I. N.         | 8      | C3               | II              | 8                   | 274                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BN           |              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |        |      | 80                      | 3265     | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC,<br>ORGANIC, N.O.S.   |
| 3265     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ ,<br>KYSLÁ, ORGANICKÁ, I. N.         | 8      | C3               | III             | 8                   | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BN           |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |        |      | 80                      | 3265     | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC,<br>ORGANIC, N.O.S.   |
| 3266     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ ,<br>ZÁSADITÁ, ANORGANICKÁ,<br>I. N. | 8      | C5               | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10BH          |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                |        | S20  | 88                      | 3266     | CORROSIVE LIQUID, BASIC,<br>INORGANIC, N.O.S.  |
| 3266     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ ,<br>ZÁSADITÁ, ANORGANICKÁ,<br>I. N. | 8      | C5               | II              | 8                   | 274                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BN           | TU42         | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                |        |      | 80                      | 3266     | CORROSIVE LIQUID, BASIC,<br>INORGANIC, N.O.S.  |
| 3266     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ ,<br>ZÁSADITÁ, ANORGANICKÁ,<br>I. N. | 8      | C5               | III             | 8                   | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BN           | TU42         | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                |        |      | 80                      | 3266     | CORROSIVE LIQUID, BASIC,<br>INORGANIC, N.O.S.  |
| 3267     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ ,<br>ZÁSADITÁ, ORGANICKÁ, I. N.      | 8      | C7               | I               | 8                   | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10BH          |              | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |                |        | S20  | 88                      | 3267     | CORROSIVE LIQUID, BASIC,<br>ORGANIC, N.O.S.    |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                       | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |              | Obal                 |       |          | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |              | ADR cisterna |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |               |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                          |
|----------|---------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|--------------|----------------------|-------|----------|-------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------|-----------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                               |        |                  |                 |                     |                      |                             |              |                      |       |          |                                                                   |              |              |                     |                                  |                                            |                                  |       |               |           |                         |          |                                                                                  |
|          | 3.1.2                                                         | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2      | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10   | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3      | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4        | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11        | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                            |
| (1)      | (2)                                                           | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)         | (8)                  | (9a)  | (9b)     | (10)                                                              | (11)         | (12)         | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)          | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                              |
| 3267     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ , ŽASADITÁ, ORGANICKÁ, I. N.           | 8      | C7               | II              | 8                   | 274                  | 1 L                         | E2           | P001 IBC02           |       | MP15     | T11                                                               | TP2 TP27     | L4BN         |                     | AT                               | 2 (E)                                      |                                  |       |               |           | 80                      | 3267     | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.                                         |
| 3267     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ , ŽASADITÁ, ORGANICKÁ, I. N.           | 8      | C7               | III             | 8                   | 274                  | 5 L                         | E1           | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T7                                                                | TP1 TP28     | L4BN         |                     | AT                               | 3 (E)                                      | V12                              |       |               |           | 80                      | 3267     | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.                                         |
| 3268     | ZARIADENIA BEZPEČNOSTNÉ, elektricky aktivované                | 9      | M5               |                 | 9                   | 280 289              | 0                           | E0           | P902 LP902           |       |          |                                                                   |              |              |                     |                                  | 4 (E)                                      |                                  |       |               |           |                         | 3268     | SAFETY DEVICES, electrically initiated                                           |
| 3269     | SÚPRAVA POLYESTEROVEJ ŽIVICE, základný materiál kvapalný      | 3      | F1               | II              | 3                   | 236 340              | 5 L                         | Pozri OU 340 | P302 R001            |       |          |                                                                   |              |              |                     |                                  | 2 (E)                                      |                                  |       |               | S2 S20    |                         | 3269     | POLYESTER RESIN KIT, liquid base material                                        |
| 3269     | SÚPRAVA POLYESTEROVEJ ŽIVICE, základný materiál kvapalný      | 3      | F1               | III             | 3                   | 236 340              | 5 L                         | Pozri OU 340 | P302 R001            |       |          |                                                                   |              |              |                     |                                  | 3 (E)                                      |                                  |       |               | S2        |                         | 3269     | POLYESTER RESIN KIT, liquid base material                                        |
| 3270     | NITROCELULÓZOVÉ MEMBRÁNOVÉ FILTRE najviac s 12,6 % hm. dusíka | 4.1    | F1               | II              | 4.1                 | 237 286 403          | 1 kg                        | E2           | P411                 |       | MP11     |                                                                   |              |              |                     |                                  | 2 (E)                                      |                                  |       |               |           |                         | 3270     | NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS, with not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass |
| 3271     | ÉTERY, I. N.                                                  | 3      | F1               | II              | 3                   | 274                  | 1 L                         | E2           | P001 IBC02 R001      |       | MP19     | T7                                                                | TP1 TP8 TP28 | LGBF         |                     | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       |               | S2 S20    | 33                      | 3271     | ETHERS, N.O.S.                                                                   |
| 3271     | ÉTERY, I. N.                                                  | 3      | F1               | III             | 3                   | 274                  | 5 L                         | E1           | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T4                                                                | TP1 TP29     | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |       |               | S2        | 30                      | 3271     | ETHERS, N.O.S.                                                                   |
| 3272     | ESTERY, I. N.                                                 | 3      | F1               | II              | 3                   | 274 601              | 1 L                         | E2           | P001 IBC02 R001      |       | MP19     | T7                                                                | TP1 TP8 TP28 | LGBF         |                     | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       |               | S2 S20    | 33                      | 3272     | ESTERS, N.O.S.                                                                   |
| 3272     | ESTERY, I. N.                                                 | 3      | F1               | III             | 3                   | 274 601              | 5 L                         | E1           | P001 IBC03 LP01 R001 |       | MP19     | T4                                                                | TP1 TP29     | LGBF         |                     | FL                               | 3 (D/E)                                    | V12                              |       |               | S2        | 30                      | 3272     | ESTERS, N.O.S.                                                                   |
| 3273     | NITRILY, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                             | 3      | FT1              | I               | 3 +6.1              | 274                  | 0                           | E0           | P001                 |       | MP7 MP17 | T14                                                               | TP2 TP27     | L10CH        | TU14 TU15 TE21      | FL                               | 1 (C/E)                                    |                                  |       | CV13 CV28     | S2 S22    | 336                     | 3273     | NITRILES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                               |
| 3273     | NITRILY, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                             | 3      | FT1              | II              | 3 +6.1              | 274                  | 1 L                         | E2           | P001 IBC02           |       | MP19     | T11                                                               | TP2 TP27     | L4BH         | TU15                | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       | CV13 CV28     | S2 S22    | 336                     | 3273     | NITRILES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                               |
| 3274     | ROZTOKY ALKOHOLOÁTOV, I. N. v alkohole                        | 3      | FC               | II              | 3 +8                | 274                  | 1 L                         | E2           | P001 IBC02           |       | MP19     |                                                                   |              | L4BH         |                     | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       |               | S2 S20    | 338                     | 3274     | ALCOHOLATES SOLUTION, N.O.S., in alcohol                                         |
| 3275     | NITRILY, JEDOVATÉ, HORĽAVÉ, I. N.                             | 6.1    | TF1              | I               | 6.1 +3              | 274 315              | 0                           | E5           | P001                 |       | MP8 MP17 | T14                                                               | TP2 TP27     | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | FL                               | 1 (C/D)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 3275     | NITRILES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                                               |
| 3275     | NITRILY, JEDOVATÉ, HORĽAVÉ, I. N.                             | 6.1    | TF1              | II              | 6.1 +3              | 274                  | 100 ml                      | E4           | P001 IBC02           |       | MP15     | T11                                                               | TP2 TP27     | L4BH         | TU15 TE19           | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |       | CV13 CV28     | S2 S9 S19 | 63                      | 3275     | NITRILES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                                               |
| 3276     | NITRILY, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N.                            | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 274 315              | 0                           | E5           | P001                 |       | MP8 MP17 | T14                                                               | TP2 TP27     | L10CH        | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |       | CV1 CV13 CV28 | S9 S14    | 66                      | 3276     | NITRILES, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                  |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                  | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                             |
|----------|----------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------|
|          |                                                          |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |              |                        |                                  |                                            |                                  |       |                     |           |                         |          |                                                     |
|          | 3.1.2                                                    | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                               |
| (1)      | (2)                                                      | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                 |
| 3276     | NITRILY, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N.                       | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 274                  | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3276     | NITRILES, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                     |
| 3276     | NITRILY, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N.                       | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3276     | NITRILES, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                     |
| 3277     | CHLÓR FORMIÁTY, JEDOVATÉ, ŽIERAVÉ, I. N. (Chlórmravčany) | 6.1    | TC1              | II              | 6.1<br>+8           | 274<br>561           | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T8                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 68                      | 3277     | CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.            |
| 3278     | ORGANOFOSFOROVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, I. N.     | 6.1    | T1               | I               | 6.1                 | 43<br>274<br>315     | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 3278     | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.    |
| 3278     | ORGANOFOSFOROVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, I. N.     | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 43<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3278     | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.    |
| 3278     | ORGANOFOSFOROVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, I. N.     | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 | 43<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3278     | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.    |
| 3279     | ORGANOFOSFOROVÁ ZLÚČENINA, JEDOVATÁ, HOREAVÁ, I. N.      | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 43<br>274<br>315     | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 3279     | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. |
| 3279     | ORGANOFOSFOROVÁ ZLÚČENINA, JEDOVATÁ, HOREAVÁ, I. N.      | 6.1    | TF1              | II              | 6.1<br>+3           | 43<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001                          |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19 | 63                      | 3279     | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. |
| 3280     | ORGANOARZENIČNÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N.               | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 | 274<br>315           | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 3280     | ORGANOARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.              |
| 3280     | ORGANOARZENIČNÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N.               | 6.1    | T3               | II              | 6.1                 | 274                  | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3280     | ORGANOARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.              |
| 3280     | ORGANOARZENIČNÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N.               | 6.1    | T3               | III             | 6.1                 | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3280     | ORGANOARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.              |
| 3281     | KOVOVÉ KARBONYLY, KVAPALNÉ, I. N.                        | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 | 274<br>315<br>562    | 0                           | E5      | P601                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 3281     | METAL CARBONYLS, LIQUID, N.O.S.                     |
| 3281     | KOVOVÉ KARBONYLY, KVAPALNÉ, I. N.                        | 6.1    | T3               | II              | 6.1                 | 274<br>562           | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3281     | METAL CARBONYLS, LIQUID, N.O.S.                     |
| 3281     | KOVOVÉ KARBONYLY, KVAPALNÉ, I. N.                        | 6.1    | T3               | III             | 6.1                 | 274<br>562           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3281     | METAL CARBONYLS, LIQUID, N.O.S.                     |
| 3282     | ORGANOKOVOVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, I. N.        | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 | 274<br>562           | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 3282     | ORGANOMETALLIC COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.      |
| 3282     | ORGANOKOVOVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, I. N.        | 6.1    | T3               | II              | 6.1                 | 274<br>562           | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3282     | ORGANOMETALLIC COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.      |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                        |
|----------|---------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|------------------------------------------------|
|          |                                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                |
|          |                                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                |
|          | 3.1.2                                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                          |
| (1)      | (2)                                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                            |
| 3282     | ORGANOKOVOVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, I. N. | 6.1    | T3               | III             | 6.1                 | 274<br>562           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 3282     | ORGANOMETALLIC COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S. |
| 3283     | ZLÚČENINA SELÉNU, TUHÁ, I. N.                     | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 | 274<br>563           | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 3283     | SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S.               |
| 3283     | ZLÚČENINA SELÉNU, TUHÁ, I. N.                     | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 274<br>563           | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 3283     | SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S.               |
| 3283     | ZLÚČENINA SELÉNU, TUHÁ, I. N.                     | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 274<br>563           | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 3283     | SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S.               |
| 3284     | ZLÚČENINA TELÚRU, I. N.                           | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 3284     | TELLURIUM COMPOUND, N.O.S.                     |
| 3284     | ZLÚČENINA TELÚRU, I. N.                           | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 274                  | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 3284     | TELLURIUM COMPOUND, N.O.S.                     |
| 3284     | ZLÚČENINA TELÚRU, I. N.                           | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 3284     | TELLURIUM COMPOUND, N.O.S.                     |
| 3285     | ZLÚČENINA VANÁDU, I. N.                           | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 | 274<br>564           | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 3285     | VANADIUM COMPOUND, N.O.S.                      |
| 3285     | ZLÚČENINA VANÁDU, I. N.                           | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 274<br>564           | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 3285     | VANADIUM COMPOUND, N.O.S.                      |
| 3285     | ZLÚČENINA VANÁDU, I. N.                           | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 274<br>564           | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 3285     | VANADIUM COMPOUND, N.O.S.                      |
| 3286     | LÁTKA KVAPALNÁ HORLAVÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, I. N.  | 3      | FTC              | I               | 3<br>+6.1<br>+8     | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 368                     | 3286     | FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.     |
| 3286     | LÁTKA KVAPALNÁ HORLAVÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, I. N.  | 3      | FTC              | II              | 3<br>+6.1<br>+8     | 274                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22 | 368                     | 3286     | FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.     |
| 3287     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.       | 6.1    | T4               | I               | 6.1                 | 274<br>315           | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 3287     | TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.                |
| 3287     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.       | 6.1    | T4               | II              | 6.1                 | 274                  | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 3287     | TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.                |
| 3287     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.       | 6.1    | T4               | III             | 6.1                 | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP28 | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 3287     | TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.                |
| 3288     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.           | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 3288     | TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.                 |
| 3288     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.           | 6.1    | T5               | II              | 6.1                 | 274                  | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 3288     | TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.                 |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                      |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|----------------------|-----------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                              |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |                    |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                      |           |                         |          |                                                                                                                                        |
|          | 3.1.2                                                                                                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3            | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11               | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                  |
| (1)      | (2)                                                                                                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                 | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                    |
| 3288     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                      | 6.1    | T5               | III             | 6.1                 | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33               | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28         | S9        | 60                      | 3288     | TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                         |
| 3289     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                         | 6.1    | TC3              | I               | 6.1<br>+8           | 274<br>315           | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27        | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28  | S9 S14    | 668                     | 3289     | TOXIC LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.                                                                                             |
| 3289     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                         | 6.1    | TC3              | II              | 6.1<br>+8           | 274                  | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27        | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28         | S9 S19    | 68                      | 3289     | TOXIC LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.                                                                                             |
| 3290     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                             | 6.1    | TC4              | I               | 6.1<br>+8           | 274                  | 0                           | E5      | P002<br>IBC05                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33               | S10AH<br>L10CH | TU15 TE19              | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28  | S9 S14    | 668                     | 3290     | TOXIC SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.                                                                                              |
| 3290     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                             | 6.1    | TC4              | II              | 6.1<br>+8           | 274                  | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC06                 |       | MP10        | T3                                                                | TP33               | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28         | S9 S19    | 68                      | 3290     | TOXIC SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.                                                                                              |
| 3291     | KLINICKÝ ODPAD, NEŠPECIFIKOVANÝ, I. N. alebo (BIO) LEKÁRSKY ODPAD, I. N. alebo TRIEDENÝ LEKÁRSKY ODPAD, I. N.                                | 6.2    | I3               |                 | 6.2                 | 565                  | 0                           | E0      | P621<br>IBC620<br>LP621       |       | MP6         | BK2                                                               |                    | S4AH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(-)                                   | V1                               | VC3            | CV13<br>CV25<br>CV28 | S3        | 606                     | 3291     | CLINICAL WASTE, UNSPECIFIED, N.O.S. or (BIO) MEDICAL WASTE, N.O.S. or REGULATED MEDICAL WASTE, N.O.S.                                  |
| 3291     | KLINICKÝ ODPAD, NEŠPECIFIKOVANÝ, I. N. alebo (BIO) LEKÁRSKY ODPAD, I. N. alebo TRIEDENÝ LEKÁRSKY ODPAD, I. N., v schladenom kvapalnom dusíku | 6.2    | I3               |                 | 6.2<br>+2.2         | 565                  | 0                           | E0      | P621<br>IBC620<br>LP621       |       | MP6         |                                                                   |                    |                |                        |                                  | 2<br>(-)                                   | V1                               |                | CV13<br>CV25<br>CV28 | S3        |                         | 3291     | CLINICAL WASTE, UNSPECIFIED, N.O.S. or (BIO) MEDICAL WASTE, N.O.S. or REGULATED MEDICAL WASTE, N.O.S., in refrigerated liquid nitrogen |
| 3292     | BATÉRIE OBSAHUJÚCE KOVOVÝ SODÍK ALEBO ZLIATINU SODÍKA alebo ČLÁNKY, OBSAHUJÚCE KOVOVÝ SODÍK ALEBO ZLIATINU SODÍKA                            | 4.3    | W3               |                 | 4.3                 | 239<br>295<br>401    | 0                           | E0      | P408                          |       |             |                                                                   |                    |                |                        |                                  | 2<br>(E)                                   | V1                               |                | CV23                 |           |                         | 3292     | BATTERIES, CONTAINING METALLIC SODIUM OR SODIUM ALLOY, or CELLS, CONTAINING METALLIC SODIUM OR SODIUM ALLOY                            |
| 3293     | HYDRAZÍN, VODNÝ ROZTOK najviac s 37 % hm. hydrazínu                                                                                          | 6.1    | T4               | III             | 6.1                 | 566                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1                | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28         | S9        | 60                      | 3293     | HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION with not more than 37 % hydrazine, by mass                                                                 |
| 3294     | KYANOVODÍK, ROZTOK V ALKOHOLE najviac s 45 % kyanovodíka                                                                                     | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 610                  | 0                           | E0      | P601                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2                | L15DH(+)       | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 0<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28  | S2 S9 S14 | 663                     | 3294     | HYDROGEN CYANIDE, SOLUTION IN ALCOHOL with not more than 45 % hydrogen cyanide                                                         |
| 3295     | UHLÍKOVODÍKY, KVAPALNÉ, I. N.                                                                                                                | 3      | F1               | I               | 3                   |                      | 500 ml                      | E3      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP1<br>TP8<br>TP28 | L4BN           |                        | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |                |                      | S2 S20    | 33                      | 3295     | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.                                                                                                           |
| 3295     | UHLÍKOVODÍKY, KVAPALNÉ, I. N. (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa)                                                                         | 3      | F1               | II              | 3                   | 640C                 | 1 L                         | E2      | P001                          |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | L1.5BN         |                        | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                |                      | S2 S20    | 33                      | 3295     | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                                              |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                              | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna |                   | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |                 | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                     |
|----------|----------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                      |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |                    |              |                   |                                  |                                            |                                  |       |                     |                 |                         |          |                                                                                             |
|          | 3.1.2                                                                | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3            | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4      | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5             | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                       |
| (1)      | (2)                                                                  | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)         | (13)              | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)            | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                         |
| 3295     | UHĽOVODÍKY, KVAPALNÉ, I. N. (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)    | 3      | F1               | II              | 3                   | 640D                 | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | LGBF         |                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       |                     | S2 S20          | 33                      | 3295     | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa)               |
| 3295     | UHĽOVODÍKY, KVAPALNÉ, I. N.                                          | 3      | F1               | III             | 3                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP29        | LGBF         |                   | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |       |                     | S2              | 30                      | 3295     | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.                                                                |
| 3296     | HEPTAFLUÓRPROPÁN (CHLADIACI PLYN R 227)                              | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                          |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |                    | PxBN(M)      | TA4<br>TT9        | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |                 | 20                      | 3296     | HEPTAFLUOROPROPANE (REFRIGERANT GAS R 227)                                                  |
| 3297     | ZMES ETYLÉNOXIDU A CHLÓRTETRAFLUÓR-ETÁNU najviac s 8,8 % etylénoxidu | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 392<br>662           | 120 ml                      | E1      | P200                          |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |                    | PxBN(M)      | TA4<br>TT9        | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |                 | 20                      | 3297     | ETHYLENE OXIDE AND CHLOROTETRAFLUORO-ETHANE MIXTURE with not more than 8.8 % ethylene oxide |
| 3298     | ZMES ETYLÉNOXIDU A PENTAFLUÓRETÁNU najviac so 7,9 % etylénoxidu      | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 392<br>662           | 120 ml                      | E1      | P200                          |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |                    | PxBN(M)      | TA4<br>TT9        | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |                 | 20                      | 3298     | ETHYLENE OXIDE AND PENTAFLUOROETHANE MIXTURE with not more than 7.9 % ethylene oxide        |
| 3299     | ZMES ETYLÉNOXIDU A TETRAFLUÓRETÁNU najviac s 5,6 % etylénoxidu       | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 392<br>662           | 120 ml                      | E1      | P200                          |       | MP9         | (M)<br>T50                                                        |                    | PxBN(M)      | TA4<br>TT9        | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |                 | 20                      | 3299     | ETHYLENE OXIDE AND TETRAFLUOROETHANE MIXTURE with not more than 5.6 % ethylene oxide        |
| 3300     | ZMES ETYLÉNOXIDU A OXIDU UHLIČITÉHO s viac ako 87 % etylénoxidu      | 2      | 2TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                      | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         | (M)                                                               |                    | PxBH(M)      | TA4<br>TT9        | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14          | 263                     | 3300     | ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE with more than 87 % ethylene oxide                |
| 3301     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N.                   | 8      | CS1              | I               | 8<br>+4.2           | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP8<br>MP17 |                                                                   |                    | L10BH        |                   | AT                               | 1<br>(E)                                   |                                  |       |                     | S14             | 884                     | 3301     | CORROSIVE LIQUID, SELF-HEATING, N.O.S.                                                      |
| 3301     | LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU, I. N.                   | 8      | CS1              | II              | 8<br>+4.2           | 274                  | 0                           | E2      | P001                          |       | MP15        |                                                                   |                    | L4BN         |                   | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |       |                     |                 | 84                      | 3301     | CORROSIVE LIQUID, SELF-HEATING, N.O.S.                                                      |
| 3302     | 2-DIMETYLAMINOETYL-<br>AKRYLÁT STABILIZOVANÝ                         | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 386<br>676           | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2                | L4BH         | TU15 TE19         | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V8                               |       | CV13<br>CV28        | S4<br>S9<br>S19 | 60                      | 3302     | 2-DIMETHYLAMINOETHYL ACRYLATE STABILIZED                                                    |
| 3303     | STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, I. N.                         | 2      | 1TO              |                 | 2.3<br>+5.1         | 274                  | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         | (M)                                                               |                    | CxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14             | 265                     | 3303     | COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.                                                    |
| 3304     | STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ, ŽIERAVÝ, I.N.                               | 2      | 1TC              |                 | 2.3<br>+8           | 274                  | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         | (M)                                                               |                    | CxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14             | 268                     | 3304     | COMPRESSED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.                                                    |
| 3305     | STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORLAVÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                     | 2      | 1TFC             |                 | 2.3<br>+2.1<br>+8   | 274                  | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         | (M)                                                               |                    | CxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9 | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14          | 263                     | 3305     | COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.                                         |
| 3306     | STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, ŽIERAVÝ, I. N.                | 2      | 1TOC             |                 | 2.3<br>+5.1<br>+8   | 274                  | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         | (M)                                                               |                    | CxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14             | 265                     | 3306     | COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.                                         |
| 3307     | SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, I. N.                      | 2      | 2TO              |                 | 2.3<br>+5.1         | 274                  | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         | (M)                                                               |                    | PxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14             | 265                     | 3307     | LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.                                                     |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |                 | Obal                          |               |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                            | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------------------|---------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |                 |                               |               |             |                                                                   |             |              |                            |                                  |                                            |                                  |                |                     |        |                         |          |                                                                                                                     |
| (1)      | (2)                                                                                                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)            | (8)                           | (9a)          | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                       | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                 |
|          | 3.1.2                                                                                                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2         | 4.1.4                         | 4.1.4         | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4               | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                               |
| 3308     | SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                                                                        | 2      | 2TC              |                 | 2.3<br>+8           | 274                  | 0                           | E0              | P200                          |               | MP9         | (M)                                                               |             | PxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9          | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14    | 268                     | 3308     | LIQUEFIED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.                                                                             |
| 3309     | SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORLAVÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                                                               | 2      | 2TFC             |                 | 2.3<br>+2.1<br>+8   | 274                  | 0                           | E0              | P200                          |               | MP9         | (M)                                                               |             | PxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9          | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14 | 263                     | 3309     | LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.                                                                  |
| 3310     | SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, ŽIERAVÝ, I. N.                                                          | 2      | 2TOC             |                 | 2.3<br>+5.1<br>+8   | 274                  | 0                           | E0              | P200                          |               | MP9         | (M)                                                               |             | PxBH(M)      | TU6<br>TA4<br>TT9          | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14    | 265                     | 3310     | LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.                                                                  |
| 3311     | PLYN SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ, OKYSLIČOVACÍ, I. N.                                                                  | 2      | 3O               |                 | 2.2<br>+5.1         | 274                  | 0                           | E0              | P203                          |               | MP9         | T75                                                               | TP5<br>TP22 | RxBN         | TU7 TU19<br>TA4<br>TT9     | AT                               | 3<br>(C/E)                                 | V5                               |                | CV9<br>CV11<br>CV36 | S20    | 225                     | 3311     | GAS, REFRIGERATED LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.                                                                         |
| 3312     | PLYN SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ, HORLAVÝ, I. N.                                                                       | 2      | 3F               |                 | 2.1                 | 274                  | 0                           | E0              | P203                          |               | MP9         | T75                                                               | TP5         | RxBN         | TU18<br>TE26<br>TA4<br>TT9 | FL                               | 2<br>(B/D)                                 | V5                               |                | CV9<br>CV11<br>CV36 | S2 S17 | 223                     | 3312     | GAS, REFRIGERATED LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                         |
| 3313     | ORGANICKÉ PIGMENTY SCHOPNÉ SAMOOHREVVU                                                                            | 4.2    | S2               | II              | 4.2                 |                      | 0                           | E2              | P002<br>IBC08                 | B4            | MP14        | T3                                                                | TP33        | SGAV         |                            | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                |                     |        | 40                      | 3313     | ORGANIC PIGMENTS, SELF-HEATING                                                                                      |
| 3313     | ORGANICKÉ PIGMENTY SCHOPNÉ SAMOOHREVVU                                                                            | 4.2    | S2               | III             | 4.2                 |                      | 0                           | E1              | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3            | MP14        | T1                                                                | TP33        | SGAV         |                            | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |                |                     |        | 40                      | 3313     | ORGANIC PIGMENTS, SELF-HEATING                                                                                      |
| 3314     | PLASTICKÉ LISOVACIE ZMESI vo forme cesta, fólie alebo vytlačenej šnúry, uvoľňujúce horľavé pary                   | 9      | M3               | III             | Žiadne              | 207<br>633<br>675    | 5 kg                        | E1              | P002<br>IBC08<br>R001         | PP14<br>B3 B6 | MP10        |                                                                   |             |              |                            |                                  | 3<br>(D/E)                                 |                                  | VC1 VC2<br>AP2 | CV36                |        | 90                      | 3314     | PLASTICS MOULDING COMPOUND in dough, sheet or extruded rope form evolving flammable vapour                          |
| 3315     | CHEMICKÁ VZORKA, JEDOVATÁ                                                                                         | 6.1    | T8               | I               | 6.1                 | 250                  | 0                           | E0              | P099                          |               | MP8<br>MP17 |                                                                   |             |              |                            |                                  | 1<br>(E)                                   |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 |                         | 3315     | CHEMICAL SAMPLE, TOXIC                                                                                              |
| 3316     | CHEMICKÁ SÚPRAVA alebo SÚPRAVA PRVEJ POMOCI                                                                       | 9      | M11              |                 | 9                   | 251<br>340<br>671    | Pozri<br>OU 251             | Pozri<br>OU 340 | P901                          |               |             |                                                                   |             |              |                            |                                  | Pozri<br>OU 671<br>(E)                     |                                  |                |                     |        |                         | 3316     | CHEMICAL KIT or FIRST AID KIT                                                                                       |
| 3317     | 2-AMINO-4,6-DINITROFENOL, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody                                                      | 4.1    | D                | I               | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0              | P406                          | PP26          | MP2         |                                                                   |             |              |                            |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                |                     | S14    |                         | 3317     | 2-AMINO-4,6-DINITROFENOL, WETTED with not less than 20 % water, by mass                                             |
| 3318     | AMONIAKOVÝ ROZTOK (čpavková voda), relatívna hustota nižšia ako 0,880 pri 15 °C vo vode, s viac ako 50 % amoniaku | 2      | 4TC              |                 | 2.3<br>+8           | 23                   | 0                           | E0              | P200                          |               | MP9         | (M)<br>T50                                                        |             | PxBH(M)      | TA4<br>TT9                 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10         | S14    | 268                     | 3318     | AMMONIA SOLUTION, relative density less than 0.880 at 15 °C in water, with more than 50 % ammonia                   |
| 3319     | NITROGLYCERÍNOVÁ ZMES, ZNECITLIVENÁ, TUHÁ, I. N. s viac ako 2 %, ale najviac s 10 % hm. nitroglycerínu            | 4.1    | D                | II              | 4.1                 | 28<br>272<br>274     | 0                           | E0              | P099<br>IBC99                 |               | MP2         |                                                                   |             |              |                            |                                  | 2<br>(B)                                   |                                  |                |                     | S14    |                         | 3319     | NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. with more than 2 % but not more than 10 % nitroglycerin, by mass |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia     | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                 |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna             |                 | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |        |            | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                      |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-----------------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------|------------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                        |        |                  |                 |                     |                          |                             |         |                               |                 |        |                                                                   |         |                          |                 |                                  |                                            |                                  |       |        |            |                         |          |                                                                                                                                              |
|          | 3.1.2                                                                                                                  | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                      | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4           | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3                      | 4.3.5, 6.8.4    | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11 | 8.5        | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                        |
| (1)      | (2)                                                                                                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                      | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)            | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)                     | (13)            | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)   | (19)       | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                          |
| 3320     | ROZTOK BOROHYDRIDU SODNÉHO A HYDROXIDU SODNÉHO najviac s 12 % borohydridu sodného a najviac 40 % hm. hydroxidu sodného | 8      | C5               | II              | 8                   |                          | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                 | MP15   | T7                                                                | TP2     | L4BN                     |                 | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |       |        |            | 80                      | 3320     | SODIUM BOROHYDRIDE AND SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, with not more than 12 % sodium borohydride and not more than 40 % sodium hydroxide by mass |
| 3320     | ROZTOK BOROHYDRIDU SODNÉHO A HYDROXIDU SODNÉHO najviac s 12 % borohydridu sodného a najviac 40 % hm. hydroxidu sodného | 8      | C5               | III             | 8                   |                          | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                 | MP19   | T4                                                                | TP2     | L4BN                     |                 | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |       |        |            | 80                      | 3320     | SODIUM BOROHYDRIDE AND SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, with not more than 12 % sodium borohydride and not more than 40 % sodium hydroxide by mass |
| 3321     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-II), neštiepny alebo štiepny-vyňatý                              | 7      |                  |                 | 7X                  | 172<br>317<br>325<br>336 | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |        | T5                                                                | TP4     | S2.65AN(+)<br>L2.65CN(+) | TU36 TT7<br>TM7 | AT                               | 0<br>(E)                                   |                                  |       | CV33   | S6 S11 S21 | 70                      | 3321     | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), non fissile or fissile-excepted                                                        |
| 3322     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-III), neštiepny alebo štiepny-vyňatý                             | 7      |                  |                 | 7X                  | 172<br>317<br>325<br>336 | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |        | T5                                                                | TP4     | S2.65AN(+)<br>L2.65CN(+) | TU36 TT7<br>TM7 | AT                               | 0<br>(E)                                   |                                  |       | CV33   | S6 S11 S21 | 70                      | 3322     | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-III), non fissile or fissile-excepted                                                       |
| 3323     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU C, neštiepny alebo štiepny-vyňatý                                                      | 7      |                  |                 | 7X                  | 172<br>317<br>325        | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |        |                                                                   |         |                          |                 |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |       | CV33   | S6 S11 S21 | 70                      | 3323     | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, non fissile or fissile-excepted                                                                        |
| 3324     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-II), ŠTIEPNY                                                     | 7      |                  |                 | 7X<br>+7E           | 172<br>326<br>336        | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |        |                                                                   |         |                          |                 |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |       | CV33   | S6 S11 S21 | 70                      | 3324     | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), FISSIONABLE                                                                            |
| 3325     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-III), ŠTIEPNY                                                    | 7      |                  |                 | 7X<br>+7E           | 172<br>326<br>336        | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |        |                                                                   |         |                          |                 |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |       | CV33   | S6 S11 S21 | 70                      | 3325     | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-III), FISSIONABLE                                                                           |
| 3326     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, POVRCHOVO KONTAMINOVANÉ PREDMETY (SCO-I alebo SCO-II), ŠTIEPNY                                  | 7      |                  |                 | 7X<br>+7E           | 172<br>326               | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |        |                                                                   |         |                          |                 |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |       | CV33   | S6 S11 S21 | 70                      | 3326     | RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I or SCO-II), FISSIONABLE                                                            |
| 3327     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU A, ŠTIEPNY, nie osobitnej formy                                                        | 7      |                  |                 | 7X<br>+7E           | 172<br>326               | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |        |                                                                   |         |                          |                 |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |       | CV33   | S6 S11 S21 | 70                      | 3327     | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, FISSIONABLE, non-special form                                                                          |
| 3328     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B(U), ŠTIEPNY                                                                          | 7      |                  |                 | 7X<br>+7E           | 172<br>326<br>337        | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |        |                                                                   |         |                          |                 |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |       | CV33   | S6 S11 S21 | 70                      | 3328     | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, FISSIONABLE                                                                                         |
| 3329     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B(M), ŠTIEPNY                                                                          | 7      |                  |                 | 7X<br>+7E           | 172<br>326<br>337        | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |        |                                                                   |         |                          |                 |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |       | CV33   | S6 S11 S21 | 70                      | 3329     | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, FISSIONABLE                                                                                         |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                      | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                 |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna         |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                   |                   | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                |                                   |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-----------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|          |                                                                                                                              |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                               |                 |             |                                                                   |                    |                      |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka a vykládka a manipulácia | Prevádzka         |                         |          |                                                                                                                                        |                                   |
|          | 3.1.2                                                                                                                        | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4           | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3            | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                            | 8.5               | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                  |                                   |
| (1)      | (2)                                                                                                                          | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)            | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)                 | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                              | (19)              | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                    |                                   |
| 3330     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU C, ŠTIEPNY                                                                                   | 7      |                  |                      | 7X<br>+7E           | 172<br>326           | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |             |                                                                   |                    |                      |              |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV33                              | S6 S11 S21        | 70                      | 3330     | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, FISSION                                                                                          |                                   |
| 3331     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL PREPRAVOVANÝ PODĽA OSOBITNEJ DOHODY, ŠTIEPNY                                                           | 7      |                  |                      | 7X<br>+7E           | 172<br>326           | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |             |                                                                   |                    |                      |              |                                  | 0<br>(-)                                   |                                  |                                 | CV33                              | S6 S11 S21        | 70                      | 3331     | RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, FISSION                                                                   |                                   |
| 3332     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU A, OSOBITNEJ FORMY, neštiepny alebo štiepny-vyňatý                                           | 7      |                  |                      | 7X                  | 172<br>317           | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |             |                                                                   |                    |                      |              |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV33                              | S6 S11 S12<br>S21 | 70                      | 3332     | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, non fissile or fissile-excepted                                                    |                                   |
| 3333     | RADIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU A, OSOBITNEJ FORMY, ŠTIEPNY                                                                  | 7      |                  |                      | 7X<br>+7E           | 172                  | 0                           | E0      | Pozri 2.2.7<br>a 4.1.9        | Pozri 4.1.9.1.3 |             |                                                                   |                    |                      |              |                                  | 0<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV33                              | S6 S11 S21        | 70                      | 3333     | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, FISSION                                                                            |                                   |
| 3334     | Kvapalná látka, ktorej preprava podlieha predpisom platným pre leteckú dopravu, i. n.                                        | 9      | M11              | NIE JE PREDMETOM ADR |                     |                      |                             |         |                               |                 |             |                                                                   |                    | NIE JE PREDMETOM ADR |              |                                  |                                            |                                  |                                 |                                   |                   |                         |          | 3334                                                                                                                                   | Aviation regulated liquid, n.o.s. |
| 3335     | Tuhá látka, ktorej preprava preprava podlieha predpisom platným pre leteckú dopravu, i. n.                                   | 9      | M11              | NIE JE PREDMETOM ADR |                     |                      |                             |         |                               |                 |             |                                                                   |                    | NIE JE PREDMETOM ADR |              |                                  |                                            |                                  |                                 |                                   |                   |                         |          | 3335                                                                                                                                   | Aviation regulated solid, n.o.s.  |
| 3336     | MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ, HORLAVÉ, I. N. alebo ZMES MERKAPTÁNOV, KVAPALNÁ, HORLAVÁ, I. N.                                        | 3      | F1               | I                    | 3                   | 274                  | 0                           | E0      | P001                          |                 | MP7<br>MP17 | T11                                                               | TP2                | L4BN                 |              | FL                               | 1<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                   | S2 S20            | 33                      | 3336     | MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                                                  |                                   |
| 3336     | MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ, HORLAVÉ, I. N. alebo ZMES MERKAPTÁNOV, KVAPALNÁ, HORLAVÁ, I. N. (tlak pary pri 50 °C viac ako 110 kPa) | 3      | F1               | II                   | 3                   | 274<br>640C          | 1 L                         | E2      | P001                          |                 | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | L1.5BN               |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                   | S2 S20            | 33                      | 3336     | MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)     |                                   |
| 3336     | MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ, HORLAVÉ, I. N. alebo ZMES MERKAPTÁNOV, KVAPALNÁ, HORLAVÁ, I. N. (tlak pary pri 50 °C najviac 110 kPa)  | 3      | F1               | II                   | 3                   | 274<br>640D          | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |                 | MP19        | T7                                                                | TP1<br>TP8<br>TP28 | LGBF                 |              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                   | S2 S20            | 33                      | 3336     | MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C not more than 110 kPa) |                                   |
| 3336     | MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ, HORLAVÉ, I. N. alebo ZMES MERKAPTÁNOV, KVAPALNÁ, HORLAVÁ, I. N.                                        | 3      | F1               | III                  | 3                   | 274                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                 | MP19        | T4                                                                | TP1<br>TP29        | LGBF                 |              | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                   | S2                | 30                      | 3336     | MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. or MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                                                  |                                   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                              | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|--------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                      |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                     |        |                         |          |                                                                                                                                                                                                |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                          |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                  | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                            |
| 3337     | CHLADIACI PLYN R 404A<br>(Pentafluoretán, 1,1,1-trifluoretán a 1,1,1,2-tetrafluoretán zeotropická zmes približne so 44 % pentafluoretánu a 52 % 1,1,1-trifluoretánu) | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                          |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9   | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 3337     | REFRIGERANT GAS R 404A<br>(Pentafluoroethane, 1,1,1-trifluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 44 % pentafluoroethane and 52 % 1,1,1-trifluoroethane) |
| 3338     | CHLADIACI PLYN R 407A<br>(Difluórmétán, pentafluóretán a 1,1,1,2-tetrafluóretán zeotropická zmes približne s 20 % difluórmétánu a 40 % pentafluóretánu)              | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                          |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9   | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 3338     | REFRIGERANT GAS R 407A<br>(Difluoromethane, pentafluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 20 % difluoromethane and 40 % pentafluoroethane)             |
| 3339     | CHLADIACI PLYN R 407B<br>(Difluórmétán, pentafluóretán a 1,1,1,2-tetrafluóretán zeotropická zmes približne s 10 % difluórmétánu a 70 % pentafluóretánu)              | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                          |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9   | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 3339     | REFRIGERANT GAS R 407B<br>(Difluoromethane, pentafluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 10 % difluoromethane and 70 % pentafluoroethane)             |
| 3340     | CHLADIACI PLYN R 407C<br>(Difluórmétán, pentafluóretán a 1,1,1,2-tetrafluóretán zeotropická zmes približne s 23 % difluórmétánu a 25 % pentafluóretánu)              | 2      | 2A               |                 | 2.2                 | 662                  | 120 ml                      | E1      | P200                          |       | MP9    | (M)<br>T50                                                        |         | PxBN(M)      | TA4<br>TT9   | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |        | 20                      | 3340     | REFRIGERANT GAS R 407C<br>(Difluoromethane, pentafluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 23 % difluoromethane and 25 % pentafluoroethane)             |
| 3341     | DIOXID TIOMOČOVINY                                                                                                                                                   | 4.2    | S2               | II              | 4.2                 |                      | 0                           | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP14   | T3                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |       |                     |        | 40                      | 3341     | THIOUREA DIOXIDE                                                                                                                                                                               |
| 3341     | DIOXID TIOMOČOVINY                                                                                                                                                   | 4.2    | S2               | III             | 4.2                 |                      | 0                           | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP14   | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |       |                     |        | 40                      | 3341     | THIOUREA DIOXIDE                                                                                                                                                                               |
| 3342     | XANTOGENÁTY                                                                                                                                                          | 4.2    | S2               | II              | 4.2                 |                      | 0                           | E2      | P002<br>IBC06                 |       | MP14   | T3                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |       |                     |        | 40                      | 3342     | XANTHATES                                                                                                                                                                                      |
| 3342     | XANTOGENÁTY                                                                                                                                                          | 4.2    | S2               | III             | 4.2                 |                      | 0                           | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP14   | T1                                                                | TP33    | SGAV         |              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |       |                     |        | 40                      | 3342     | XANTHATES                                                                                                                                                                                      |
| 3343     | ZMES NITROGLYCERÍNU,<br>ZNECITLIVENÁ, KVAPALNÁ,<br>HOREAVÁ, I. N. najviac s 30 % hm.<br>nitroglycerínu                                                               | 3      | D                |                 | 3                   | 28<br>274<br>278     | 0                           | E0      | P099                          |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 0<br>(B)                                   |                                  |       |                     | S2 S14 |                         | 3343     | NITROGLYCERIN MIXTURE,<br>DESENSITIZED, LIQUID,<br>FLAMMABLE, N.O.S. with not<br>more than 30 % nitroglycerin, by<br>mass                                                                      |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                  | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                       |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                          |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |           |                         |          |                                                                                                                                                               |
|          | 3.1.2                                                                                                                                    | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                         |
| (1)      | (2)                                                                                                                                      | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                           |
| 3344     | ZMES PENTAERITRIT-TETRANITRÁTU (TETRANITRÁT PENTAERYTRITOLU; PETN), ZNECITLIVENÁ, TUHÁ, I. N. s viac ako 10 %, ale najviac 20 % hm. PETN | 4.1    | D                | II              | 4.1                 | 28<br>272<br>274     | 0                           | E0      | P099                          |       | MP2         |                                                                   |             |                |                        |                                  | 2<br>(B)                                   |                                  |                |                     | S14       |                         | 3344     | PENTAERYTHRIT TETRANITRATE (PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE; PETN) MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. with more than 10 % but not more than 20 % PETN, by mass |
| 3345     | DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                                                 | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 3345     | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                                                                         |
| 3345     | DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                                                 | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3345     | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                                                                         |
| 3345     | DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                                                 | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3345     | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                                                                         |
| 3346     | DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C                                          | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22    | 336                     | 3346     | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C                                                                |
| 3346     | DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C                                          | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22    | 336                     | 3346     | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C                                                                |
| 3347     | DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C                                     | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 3347     | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C                                                            |
| 3347     | DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C                                     | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19 | 63                      | 3347     | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C                                                            |
| 3347     | DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C                                     | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH           | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S2 S9     | 63                      | 3347     | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C                                                            |
| 3348     | DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                                                             | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 3348     | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                                                                        |
| 3348     | DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                                                             | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3348     | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                                                                        |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna   |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                         |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |                |                        |                                  |                                            |                                  |                |                     |           |                         |          |                                                                                 |
|          | 3.1.2                                                                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                           |
| (1)      | (2)                                                                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)           | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                             |
| 3348     | DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                      | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3348     | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                          |
| 3349     | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                             | 6.1    | T7               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P002<br>IBC07                 |       | MP18        | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V10                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 3349     | PYRETHROID PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                              |
| 3349     | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                             | 6.1    | T7               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08                 | B4    | MP10        | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3349     | PYRETHROID PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                              |
| 3349     | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                             | 6.1    | T7               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3349     | PYRETHROID PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                              |
| 3350     | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C      | 3      | FT2              | I               | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22    | 336                     | 3350     | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C     |
| 3350     | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C      | 3      | FT2              | II              | 3<br>+6.1           | 61<br>274            | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02<br>R001         |       | MP19        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S22    | 336                     | 3350     | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C     |
| 3351     | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | I               | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 3351     | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| 3351     | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | II              | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S2 S9 S19 | 63                      | 3351     | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| 3351     | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 6.1    | TF2              | III             | 6.1<br>+3           | 61<br>274            | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH           | TU15 TE19              | FL                               | 2<br>(D/E)                                 | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S2 S9     | 63                      | 3351     | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| 3352     | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | I               | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2<br>TP27 | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 3352     | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| 3352     | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | II              | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3352     | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| 3352     | PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 6.1    | T6               | III             | 6.1                 | 61<br>274<br>648     | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH           | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3352     | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| 3354     | INSEKTICÍDNÝ PLYN, HORĽAVÝ, I. N.                                                 | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 274<br>662           | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         | (M)                                                               |             | PxBN(M)        | TA4<br>TT9             | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20    | 23                      | 3354     | INSECTICIDE GAS, FLAMMABLE, N.O.S.                                              |
| 3355     | INSEKTICÍDNÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, I. N.                                       | 2      | 2TF              |                 | 2.3<br>+2.1         | 274                  | 0                           | E0      | P200                          |       | MP9         | (M)                                                               |             | PxBH(M)        | TU6<br>TA4<br>TT9      | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |                | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S14    | 263                     | 3355     | INSECTICIDE GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                                       |
| 3356     | KYSLÍKOVÝ GENERÁTOR, CHEMICKÝ                                                     | 5.1    | O3               |                 | 5.1                 | 284                  | 0                           | E0      | P500                          |       | MP2         |                                                                   |             |                |                        |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV24                |           |                         | 3356     | OXYGEN GENERATOR, CHEMICAL                                                      |

| UN číslo | Pomenovanie a opis vecí                                                                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal  |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                 | ADR cisterna         |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis vecí                                                                            |                        |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|          |                                                                                                                  |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |       |       |        |                                                                   |                 |                      |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                                                    |                        |
|          | 3.1.2                                                                                                            | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3         | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                              |                        |
| (1)      | (2)                                                                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)   | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)            | (12)                 | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                |                        |
| 3357     | NITROGLYCERÍNOVÁ ZMES, ZNECITLIVENÁ, KVAPALNÁ, I. N. najviac s 30 % hm. nitroglycerínu                           | 3      | D                | II                   | 3                   | 28<br>274<br>288     | 0                           | E0      | P099  |       | MP2    |                                                                   |                 |                      |              |                                  | 2<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S2 S14    |                         | 3357     | NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, N.O.S. with not more than 30 % nitroglycerin, by mass |                        |
| 3358     | CHLADIACE STROJE obsahujúce horľavý, nejedovatý, skvapalnený plyn                                                | 2      | 6F               |                      | 2.1                 | 291                  | 0                           | E0      | P003  | PP32  | MP9    |                                                                   |                 |                      |              |                                  | 2<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9                              | S2        |                         | 3358     | REFRIGERATING MACHINES containing flammable, non-toxic, liquefied gas                              |                        |
| 3359     | ZAPLYNOVANÁ NÁKLADNÁ PREPRAVNÁ JEDNOTKA                                                                          | 9      | M11              |                      |                     | 302                  |                             |         |       |       |        |                                                                   |                 |                      |              |                                  | -<br>(-)                                   |                                  |                                 |                                  |           |                         | 3359     | FUMIGATED CARGO TRANSPORT UNIT                                                                     |                        |
| 3360     | Vlákná rastlinné, suché                                                                                          | 4.1    | F1               | NIE JE PREDMETOM ADR |                     |                      |                             |         |       |       |        |                                                                   |                 | NIE JE PREDMETOM ADR |              |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         |          | 3360                                                                                               | Fibres, vegetable, dry |
| 3361     | CHLÓRSILÁNY, JEDOVATÉ, ŽIERAVÉ, I.N.                                                                             | 6.1    | TC1              | II                   | 6.1<br>+8           | 274                  | 0                           | E0      | P010  |       | MP15   | T14                                                               | TP2 TP7<br>TP27 | L4BH                 | TU15 TE19    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S9 S19    | 68                      | 3361     | CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.                                                            |                        |
| 3362     | CHLÓRSILÁNY, JEDOVATÉ, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N.                                                                   | 6.1    | TFC              | II                   | 6.1<br>+3<br>+8     | 274                  | 0                           | E0      | P010  |       | MP15   | T14                                                               | TP2 TP7<br>TP27 | L4BH                 | TU15 TE19    | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S2 S9 S19 | 638                     | 3362     | CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.                                                 |                        |
| 3363     | NEBEZPEČNÉ VECI<br>V PREDMETOCH alebo<br>NEBEZPEČNÉ VECI<br>V STROJOCH alebo<br>NEBEZPEČNÉ VECI<br>V PRÍSTROJOCH | 9      | M11              |                      | 9                   | 301<br>672           | 0                           | E0      | P907  |       |        |                                                                   |                 |                      |              |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           |                         | 3363     | DANGEROUS GOODS IN ARTICLES or DANGEROUS GOODS IN MACHINERY or DANGEROUS GOODS IN APPARATUS        |                        |
| 3364     | TRINITROFENOL (Kyselina pikrová), NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody                                             | 4.1    | D                | I                    | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406  | PP24  | MP2    |                                                                   |                 |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 3364     | TRINITROPHENOL (PICRIC ACID), WETTED with not less than 10 % water, by mass                        |                        |
| 3365     | TRINITROCHLÓRBENZÉN (CHLORID PIKRYLU), NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody                                        | 4.1    | D                | I                    | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406  | PP24  | MP2    |                                                                   |                 |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 3365     | TRINITROCHLOROBENZENE (PICRYL CHLORIDE), WETTED with not less than 10 % water, by mass             |                        |
| 3366     | TRINITROTOLUÉN (TNT), NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody                                                         | 4.1    | D                | I                    | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406  | PP24  | MP2    |                                                                   |                 |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 3366     | TRINITROTOLUENE (TNT), WETTED with not less than 10 % water, by mass                               |                        |
| 3367     | TRINITROBENZÉN, NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody                                                               | 4.1    | D                | I                    | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406  | PP24  | MP2    |                                                                   |                 |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 3367     | TRINITROBENZENE, WETTED with not less than 10 % water, by mass                                     |                        |
| 3368     | Kyselina trinitrobenzoová, NAVLHČENÁ najmenej s 10 % hm. vody                                                    | 4.1    | D                | I                    | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406  | PP24  | MP2    |                                                                   |                 |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 3368     | TRINITROBENZOIC ACID, WETTED with not less than 10 % water, by mass                                |                        |
| 3369     | DINITRO-orto-KREZOLÁT SODNÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody                                                  | 4.1    | DT               | I                    | 4.1<br>+6.1         | 28                   | 0                           | E0      | P406  | PP24  | MP2    |                                                                   |                 |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S14       |                         | 3369     | SODIUM DINITRO-o-CRESOLATE, WETTED with not less than 10 % water, by mass                          |                        |
| 3370     | DUSIČNAN MOČOVINY, navlhčený najmenej s 10 % hm. vody                                                            | 4.1    | D                | I                    | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0      | P406  | PP78  | MP2    |                                                                   |                 |                      |              |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S14       |                         | 3370     | UREA NITRATE, WETTED with not less than 10 % water, by mass                                        |                        |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                              | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                            | ADR cisterna |                                          | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                    |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                   |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|---------------------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                      |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |             |                                                                   |                            |              |                                          |                                  |                                            |                                  |                    |                     |        |                         |          |                                                                                                                                                                                           |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                  | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11)                       | (12)         | (13)                                     | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)               | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                       |
| 3371     | 2-METYL BUTANÁL                                                                                                                                                                      | 3      | F1               | II              | 3                   |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02<br>R001         |      | MP19        | T4                                                                | TP1                        | LGBF         |                                          | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                    |                     | S2 S20 | 33                      | 3371     | 2-METHYL BUTANAL                                                                                                                                                                          |
| 3373     | BIOLOGICKÁ LÁTKA, KATEGÓRIA B                                                                                                                                                        | 6.2    | I4               |                 | 6.2                 | 319                  | 0                           | E0   | P650                          |      |             | T1                                                                | TP1                        | L4BH         | TU15 TU37<br>TE19                        | AT                               | -<br>(-)                                   |                                  |                    |                     | S3     | 606                     | 3373     | BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B                                                                                                                                                          |
| 3373     | BIOLOGICKÁ LÁTKA, KATEGÓRIA B (len živočíšny materiál)                                                                                                                               | 6.2    | I4               |                 | 6.2                 | 319                  | 0                           | E0   | P650                          |      |             | T1<br>BK1 BK2                                                     | TP1                        | L4BH         | TU15 TU37<br>TE19                        | AT                               | -<br>(-)                                   |                                  |                    |                     | S3     | 606                     | 3373     | BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B (animal material only)                                                                                                                                   |
| 3374     | ACETYLÉN, BEZ ROZPUŠŤADLA                                                                                                                                                            | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 662                  | 0                           | E0   | P200                          |      | MP9         |                                                                   |                            |              |                                          |                                  | 2<br>(D)                                   |                                  |                    | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2 S20 |                         | 3374     | ACETYLENE, SOLVENT FREE                                                                                                                                                                   |
| 3375     | DUSIČNAN AMÓNNY, EMULZIA alebo SUSPENZIA alebo GÉL, medziprodukt na trhaviny, výbušné, kvapalné                                                                                      | 5.1    | O1               | II              | 5.1                 | 309                  | 0                           | E2   | P505<br>IBC02                 | B16  | MP2         | T1                                                                | TP1<br>TP9<br>TP17<br>TP32 | LGAV(+)      | TU3 TU12<br>TU39 TE10<br>TE23 TA1<br>TA3 | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                    | CV24                | S9 S23 | 50                      | 3375     | AMMONIUM NITRATE EMULSION or SUSPENSION or GEL, intermediate for blasting explosives, liquid                                                                                              |
| 3375     | DUSIČNAN AMÓNNY, EMULZIA alebo SUSPENZIA alebo GÉL, medziprodukt na trhaviny, výbušné, tuhé                                                                                          | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 | 309                  | 0                           | E2   | P505<br>IBC02                 | B16  | MP2         | T1                                                                | TP1<br>TP9<br>TP17<br>TP32 | SGAV(+)      | TU3 TU12<br>TU39 TE10<br>TE23 TA1<br>TA3 | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                    | CV24                | S9 S23 | 50                      | 3375     | AMMONIUM NITRATE EMULSION or SUSPENSION or GEL, intermediate for blasting explosives, solid                                                                                               |
| 3376     | 4-NITROFENYLHYDRAZÍN s najmenej 30 % hm. vody                                                                                                                                        | 4.1    | D                | I               | 4.1                 | 28                   | 0                           | E0   | P406                          | PP26 | MP2         |                                                                   |                            |              |                                          |                                  | 1<br>(B)                                   | V1                               |                    |                     | S14    |                         | 3376     | 4-NITROPHENYL-HYDRAZINE, with not less than 30 % water, by mass                                                                                                                           |
| 3377     | PEROXOBORITAN SODNÝ MONOHYDRÁT                                                                                                                                                       | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1<br>BK1 BK2<br>BK3                                              | TP33                       | SGAV         | TU3                                      | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24                |        | 50                      | 3377     | SODIUM PERBORATE MONOHYDRATE                                                                                                                                                              |
| 3378     | UHLÍČITAN SODNÝ PEROXYHYDRÁT                                                                                                                                                         | 5.1    | O2               | II              | 5.1                 |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10        | T3<br>BK1 BK2                                                     | TP33                       | SGAV         | TU3                                      | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24                |        | 50                      | 3378     | SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE                                                                                                                                                            |
| 3378     | UHLÍČITAN SODNÝ PEROXYHYDRÁT                                                                                                                                                         | 5.1    | O2               | III             | 5.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10        | T1<br>BK1 BK2<br>BK3                                              | TP33                       | SGAV         | TU3                                      | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP6 AP7 | CV24                |        | 50                      | 3378     | SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE                                                                                                                                                            |
| 3379     | ZNECITLIVENÁ VÝBUŠNINA, KVAPALNÁ, I. N.                                                                                                                                              | 3      | D                | I               | 3                   | 274<br>311           | 0                           | E0   | P099                          |      | MP2         |                                                                   |                            |              |                                          |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                    |                     | S2 S14 |                         | 3379     | DESENSITIZED EXPLOSIVE, LIQUID, N.O.S.                                                                                                                                                    |
| 3380     | ZNECITLIVENÁ VÝBUŠNINA, TUHÁ, I.N.                                                                                                                                                   | 4.1    | D                | I               | 4.1                 | 274<br>311<br>394    | 0                           | E0   | P099                          |      | MP2         |                                                                   |                            |              |                                          |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                    |                     | S14    |                         | 3380     | DESENSITIZED EXPLOSIVE, SOLID, N.O.S.                                                                                                                                                     |
| 3381     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub> | 6.1    | T1 alebo T4      | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E0   | P601                          |      | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2                        | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21                   | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                    | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 3381     | TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub> |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal  |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                   |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                         |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |       |       |             |                                                                   |         |              |                        |                                  |                                            |                                  |       |                     |           |                         |          |                                                                                                                                                                                                           |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                   | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                     |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                     | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)   | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                       |
| 3382     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub>                    | 6.1    | T1 alebo T4      | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E0      | P602  |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 66                      | 3382     | TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1000 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>                 |
| 3383     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, HORLAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>           | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 274                  | 0                           | E0      | P601  |       | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2     | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 3383     | TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>      |
| 3384     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub> | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           | 274                  | 0                           | E0      | P602  |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 3384     | TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1000 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>      |
| 3385     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub> | 6.1    | TW1              | I               | 6.1<br>+4.3         | 274                  | 0                           | E0      | P601  |       | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2     | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 623                     | 3385     | TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub> |
| 3386     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub> | 6.1    | TW1              | I               | 6.1<br>+4.3         | 274                  | 0                           | E0      | P602  |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2     | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 623                     | 3386     | TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1000 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> |
| 3387     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, OKYSLIČOVACIA, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>     | 6.1    | TO1              | I               | 6.1<br>+5.1         | 274                  | 0                           | E0      | P601  |       | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2     | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14    | 665                     | 3387     | TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>      |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                             | Trieda | Klasifikačný kód    | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                             | ADR cisterna   |                                  | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                              |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|---------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|--------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                     |        |                     |                 |                     |                      |                             |         |               |       |             |                                                                   |                             |                |                                  |                                  |                                            |                                  |       |                     |        |                         |          |                                                                                                                                                                                                      |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                               | 2.2    | 2.2                 | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3                     | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4                     | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                 | (3a)   | (3b)                | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)                        | (12)           | (13)                             | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                  |
| 3388     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, OKYSLIČOVACIA, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub> | 6.1    | TO1                 | I               | 6.1<br>+5.1         | 274                  | 0                           | E0      | P602          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2                         | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21           | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 665                     | 3388     | TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1000 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> |
| 3389     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>       | 6.1    | TC1<br>alebo<br>TC3 | I               | 6.1<br>+8           | 274                  | 0                           | E0      | P601          |       | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2                         | L15CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21           | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 668                     | 3389     | TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub> |
| 3390     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub>       | 6.1    | TC1<br>alebo<br>TC3 | I               | 6.1<br>+8           | 274                  | 0                           | E0      | P602          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2                         | L10CH          | TU14 TU15<br>TE19 TE21           | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 668                     | 3390     | TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1000 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> |
| 3391     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, SAMOŽÁPALNÁ                                                                                                                                                               | 4.2    | S5                  | I               | 4.2                 | 274                  | 0                           | E0      | P404          | PP86  | MP2         | T21                                                               | TP7<br>TP33<br>TP36         | L21DH          | TU4 TU14<br>TU22 TC1<br>TE21 TM1 | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |       |                     | S20    | 43                      | 3391     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC                                                                                                                                                          |
| 3392     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, SAMOŽÁPALNÁ                                                                                                                                                           | 4.2    | S5                  | I               | 4.2                 | 274                  | 0                           | E0      | P400          | PP86  | MP2         | T21                                                               | TP2<br>TP7<br>TP36          | L21DH          | TU4 TU14<br>TU22 TC1<br>TE21 TM1 | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |       |                     | S20    | 333                     | 3392     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC                                                                                                                                                         |
| 3393     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, SAMOŽÁPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU                                                                                                                                            | 4.2    | SW1                 | I               | 4.2<br>+4.3         | 274                  | 0                           | E0      | P404          | PP86  | MP2         | T21                                                               | TP7<br>TP33<br>TP36<br>TP41 | L21DH          | TU4 TU14<br>TU22 TC1<br>TE21 TM1 | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |       |                     | S20    | X432                    | 3393     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE                                                                                                                                          |
| 3394     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, SAMOŽÁPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU                                                                                                                                        | 4.2    | SW1                 | I               | 4.2<br>+4.3         | 274                  | 0                           | E0      | P400          | PP86  | MP2         | T21                                                               | TP2<br>TP7<br>TP36<br>TP41  | L21DH          | TU4 TU14<br>TU22 TC1<br>TE21 TM1 | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |       |                     | S20    | X333                    | 3394     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE                                                                                                                                         |
| 3395     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU                                                                                                                                                         | 4.3    | W2                  | I               | 4.3                 | 274                  | 0                           | E0      | P403          |       | MP2         | T9                                                                | TP7<br>TP33<br>TP36<br>TP41 | S10AN<br>L10DH | TU4 TU14<br>TU22 TE21<br>TM2     | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |       | CV23                | S20    | X423                    | 3395     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE                                                                                                                                                      |
| 3395     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU                                                                                                                                                         | 4.3    | W2                  | II              | 4.3                 | 274                  | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC04 |       | MP14        | T3                                                                | TP33<br>TP36<br>TP41        | SGAN<br>L4DH   | TU14 TE21<br>TM2                 | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |       | CV23                |        | 423                     | 3395     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE                                                                                                                                                      |
| 3395     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU                                                                                                                                                         | 4.3    | W2                  | III             | 4.3                 | 274                  | 1 kg                        | E1      | P410<br>IBC06 |       | MP14        | T1                                                                | TP33<br>TP36<br>TP41        | SGAN<br>L4DH   | TU14 TE21<br>TM2                 | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |       | CV23                |        | 423                     | 3395     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE                                                                                                                                                      |
| 3396     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HORLAVÁ                                                                                                                                                | 4.3    | WF2                 | I               | 4.3<br>+4.1         | 274                  | 0                           | E0      | P403          |       | MP2         | T9                                                                | TP7<br>TP33<br>TP36<br>TP41 | S10AN<br>L10DH | TU4 TU14<br>TU22 TE21<br>TM2     | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |       | CV23                | S20    | X423                    | 3396     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE                                                                                                                                           |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                             | ADR cisterna   |                              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |        |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                       |
|----------|------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|--------|--------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------|
|          |                                                                  |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                       |       |        |                                                                   |                             |                |                              |                                  |                                            |                                  |       |        |        |                         |          |                                                               |
|          | 3.1.2                                                            | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3                     | 4.3            | 4.3.5, 6.8.4                 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11 | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                         |
| (1)      | (2)                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)                        | (12)           | (13)                         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)   | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                           |
| 3396     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HOREAVÁ             | 4.3    | WF2              | II              | 4.3<br>+4.1         | 274                  | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC04         |       | MP14   | T3                                                                | TP33<br>TP36<br>TP41        | SGAN<br>L4DH   | TU14 TE21<br>TM2             | AT                               | 0<br>(D/E)                                 | V1                               |       | CV23   |        | 423                     | 3396     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE    |
| 3396     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HOREAVÁ             | 4.3    | WF2              | III             | 4.3<br>+4.1         | 274                  | 1 kg                        | E1      | P410<br>IBC06         |       | MP14   | T1                                                                | TP33<br>TP36<br>TP41        | SGAN<br>L4DH   | TU14 TE21<br>TM2             | AT                               | 0<br>(E)                                   | V1                               |       | CV23   |        | 423                     | 3396     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE    |
| 3397     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU | 4.3    | WS               | I               | 4.3<br>+4.2         | 274                  | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2    | T9                                                                | TP7<br>TP33<br>TP36<br>TP41 | S10AN<br>L10DH | TU14 TE21<br>TM2             | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |       | CV23   | S20    | X423                    | 3397     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING |
| 3397     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU | 4.3    | WS               | II              | 4.3<br>+4.2         | 274                  | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC04         |       | MP14   | T3                                                                | TP33<br>TP36<br>TP41        | SGAN<br>L4DH   |                              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |       | CV23   |        | 423                     | 3397     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING |
| 3397     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU | 4.3    | WS               | III             | 4.3<br>+4.2         | 274                  | 1 kg                        | E1      | P410<br>IBC06         |       | MP14   | T1                                                                | TP33<br>TP36<br>TP41        | SGAN<br>L4DH   |                              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |       | CV23   |        | 423                     | 3397     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING |
| 3398     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU                  | 4.3    | W1               | I               | 4.3                 | 274                  | 0                           | E0      | P402                  |       | MP2    | T13                                                               | TP2<br>TP7<br>TP36<br>TP41  | L10DH          | TU4 TU14<br>TU22 TE21<br>TM2 | AT                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |       | CV23   | S20    | X323                    | 3398     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE              |
| 3398     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU                  | 4.3    | W1               | II              | 4.3                 | 274                  | 500 ml                      | E2      | P001<br>IBC01         |       | MP15   | T7                                                                | TP2<br>TP7<br>TP36<br>TP41  | L4DH           | TU14 TE21<br>TM2             | AT                               | 0<br>(D/E)                                 | V1                               |       | CV23   |        | 323                     | 3398     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE              |
| 3398     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU                  | 4.3    | W1               | III             | 4.3                 | 274                  | 1 L                         | E1      | P001<br>IBC02         |       | MP15   | T7                                                                | TP2<br>TP7<br>TP36<br>TP41  | L4DH           | TU14 TE21<br>TM2             | AT                               | 0<br>(E)                                   | V1                               |       | CV23   |        | 323                     | 3398     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE              |
| 3399     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HOREAVÁ         | 4.3    | WF1              | I               | 4.3<br>+3           | 274                  | 0                           | E0      | P402                  |       | MP2    | T13                                                               | TP2<br>TP7<br>TP36<br>TP41  | L10DH          | TU4 TU14<br>TU22 TE21<br>TM2 | FL                               | 0<br>(B/E)                                 | V1                               |       | CV23   | S2 S20 | X323                    | 3399     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE   |
| 3399     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HOREAVÁ         | 4.3    | WF1              | II              | 4.3<br>+3           | 274                  | 500 ml                      | E2      | P001<br>IBC01         |       | MP15   | T7                                                                | TP2<br>TP7<br>TP36<br>TP41  | L4DH           | TU4 TU14<br>TU22 TE21<br>TM2 | FL                               | 0<br>(D/E)                                 | V1                               |       | CV23   | S2     | 323                     | 3399     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE   |
| 3399     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HOREAVÁ         | 4.3    | WF1              | III             | 4.3<br>+3           | 274                  | 1 L                         | E1      | P001<br>IBC02<br>R001 |       | MP15   | T7                                                                | TP2<br>TP7<br>TP36<br>TP41  | L4DH           | TU14 TE21<br>TM2             | FL                               | 0<br>(E)                                   | V1                               |       | CV23   | S2     | 323                     | 3399     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE   |
| 3400     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU                    | 4.2    | S5               | II              | 4.2                 | 274                  | 500 g                       | E2      | P410<br>IBC06         |       | MP14   | T3                                                                | TP33<br>TP36                | SGAN<br>L4BN   |                              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |       |        |        | 40                      | 3400     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, SELF-HEATING                 |
| 3400     | LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVVU                    | 4.2    | S5               | III             | 4.2                 | 274                  | 1 kg                        | E1      | P002<br>IBC08         |       | MP14   | T1                                                                | TP33<br>TP36                | SGAN<br>L4BN   |                              | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               |       |        |        | 40                      | 3400     | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, SELF-HEATING                 |
| 3401     | AMALGÁM ALKALICKÉHO KOVU, TUHÝ                                   | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 | 182                  | 0                           | E0      | P403                  |       | MP2    | T9                                                                | TP7<br>TP33                 | L10BN(+)       | TU1 TE5 TT3<br>TM2           | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |       | CV23   | S20    | X423                    | 3401     | ALKALI METAL AMALGAM, SOLID                                   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                       |
|----------|---------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|--------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                     |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |             |              |                        |                                  |                                            |                                  |       |                     |        |                         |          |                                                                               |
|          | 3.1.2                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                         |
| (1)      | (2)                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                                           |
| 3402     | AMALGÁM KOVŮV<br>ALKALICKÝCH ZEMÍN, TUHÝ                            | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 | 183<br>506           | 0                           | E0      | P403                          |       | MP2         | T9                                                                | TP7<br>TP33 | L10BN(+)     | TU1 TE5 TT3<br>TM2     | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |       | CV23                | S20    | X423                    | 3402     | ALKALINE EARTH METAL<br>AMALGAM, SOLID                                        |
| 3403     | ZLIATINY DRASLÍKA, KOVOVÉ,<br>TUHÉ                                  | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403                          |       | MP2         | T9                                                                | TP7<br>TP33 | L10BN(+)     | TU1 TE5 TT3<br>TM2     | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |       | CV23                | S20    | X423                    | 3403     | POTASSIUM METAL ALLOYS,<br>SOLID                                              |
| 3404     | ZLIATINY DRASLÍKA A<br>SODÍKA, TUHÉ                                 | 4.3    | W2               | I               | 4.3                 |                      | 0                           | E0      | P403                          |       | MP2         | T9                                                                | TP7<br>TP33 | L10BN(+)     | TU1 TE5 TT3<br>TM2     | AT                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |       | CV23                | S20    | X423                    | 3404     | POTASSIUM SODIUM<br>ALLOYS, SOLID                                             |
| 3405     | CHLOREČNAN BÁRNATÝ,<br>ROZTOK                                       | 5.1    | OT1              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 L                         | E2      | P504<br>IBC02                 |       | MP2         | T4                                                                | TP1         | L4BN         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |       | CV24<br>CV28        |        | 56                      | 3405     | BARIUM CHLORATE<br>SOLUTION                                                   |
| 3405     | CHLOREČNAN BÁRNATÝ,<br>ROZTOK                                       | 5.1    | OT1              | III             | 5.1<br>+6.1         |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02                 |       | MP2         | T4                                                                | TP1         | LGBV         | TU3                    | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV24<br>CV28        |        | 56                      | 3405     | BARIUM CHLORATE<br>SOLUTION                                                   |
| 3406     | CHLORISTAN BÁRNATÝ,<br>ROZTOK                                       | 5.1    | OT1              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 L                         | E2      | P504<br>IBC02                 |       | MP2         | T4                                                                | TP1         | L4BN         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |       | CV24<br>CV28        |        | 56                      | 3406     | BARIUM PERCHLORATE<br>SOLUTION                                                |
| 3406     | CHLORISTAN BÁRNATÝ,<br>ROZTOK                                       | 5.1    | OT1              | III             | 5.1<br>+6.1         |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02                 |       | MP2         | T4                                                                | TP1         | LGBV         | TU3                    | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV24<br>CV28        |        | 56                      | 3406     | BARIUM PERCHLORATE<br>SOLUTION                                                |
| 3407     | ZMES CHLOREČNANU A<br>CHLORIDU HOREČNATÉHO,<br>ROZTOK               | 5.1    | O1               | II              | 5.1                 |                      | 1 L                         | E2      | P504<br>IBC02                 |       | MP2         | T4                                                                | TP1         | L4BN         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |       | CV24                |        | 50                      | 3407     | CHLORATE AND<br>MAGNESIUM CHLORIDE<br>MIXTURE SOLUTION                        |
| 3407     | ZMES CHLOREČNANU A<br>CHLORIDU HOREČNATÉHO,<br>ROZTOK               | 5.1    | O1               | III             | 5.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P504<br>IBC02                 |       | MP2         | T4                                                                | TP1         | LGBV         | TU3                    | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV24                |        | 50                      | 3407     | CHLORATE AND<br>MAGNESIUM CHLORIDE<br>MIXTURE SOLUTION                        |
| 3408     | CHLORISTAN OLOVNATÝ,<br>ROZTOK                                      | 5.1    | OT1              | II              | 5.1<br>+6.1         |                      | 1 L                         | E2      | P504<br>IBC02                 |       | MP2         | T4                                                                | TP1         | L4BN         | TU3                    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |       | CV24<br>CV28        |        | 56                      | 3408     | LEAD PERCHLORATE<br>SOLUTION                                                  |
| 3408     | CHLORISTAN OLOVNATÝ,<br>ROZTOK                                      | 5.1    | OT1              | III             | 5.1<br>+6.1         |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02                 |       | MP2         | T4                                                                | TP1         | LGBV         | TU3                    | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV24<br>CV28        |        | 56                      | 3408     | LEAD PERCHLORATE<br>SOLUTION                                                  |
| 3409     | CHLÓRNITROBENZÉNY,<br>KVAPALNÉ                                      | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 | 279                  | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 3409     | CHLORONITROBENZENES,<br>LIQUID                                                |
| 3410     | 4-CHLÓR-o-TOLUIDÍNHYDRO-<br>CHLORID, ROZTOK                         | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 3410     | 4-CHLORO-o-TOLUIDINE<br>HYDROCHLORIDE SOLUTION                                |
| 3411     | beta-NAFTYLAMÍN, ROZTOK                                             | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 3411     | beta-NAPHTHYLAMINE<br>SOLUTION                                                |
| 3411     | beta-NAFTYLAMÍN, ROZTOK                                             | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP2         | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 3411     | beta-NAPHTHYLAMINE<br>SOLUTION                                                |
| 3412     | KYSELINA MRAVČIA s najmenej<br>10 %, ale najviac 85 % hm. kyseliny  | 8      | C3               | II              | 8                   |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2         | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |       |                     |        | 80                      | 3412     | FORMIC ACID with not less than<br>10 % but not more than 85 % acid<br>by mass |
| 3412     | KYSELINA MRAVČIA s najmenej 5<br>%, ale menej ako 10 % hm. kyseliny | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T4                                                                | TP1         | L4BN         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |       |                     |        | 80                      | 3412     | FORMIC ACID with not less than<br>5 % but less than 10 % acid by<br>mass      |
| 3413     | KYANID DRASELNÝ, ROZTOK                                             | 6.1    | T4               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 3413     | POTASSIUM CYANIDE<br>SOLUTION                                                 |
| 3413     | KYANID DRASELNÝ, ROZTOK                                             | 6.1    | T4               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S9 S19 | 60                      | 3413     | POTASSIUM CYANIDE<br>SOLUTION                                                 |
| 3413     | KYANID DRASELNÝ, ROZTOK                                             | 6.1    | T4               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |       | MP19        | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH         | TU15 TE19              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |       | CV13<br>CV28        | S9     | 60                      | 3413     | POTASSIUM CYANIDE<br>SOLUTION                                                 |
| 3414     | KYANID SODNÝ, ROZTOK                                                | 6.1    | T4               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E5      | P001                          |       | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2         | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9 S14 | 66                      | 3414     | SODIUM CYANIDE SOLUTION                                                       |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                          |      |      | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna   |                              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                         |
|----------|--------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|-------------------------------------------------|
|          |                                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                               |      |      |                                                                   |             |                |                              |                                  |                                            |                                  |                |                     |           |                         |          |                                                 |
| (1)      | (2)                                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                           | (9a) | (9b) | (10)                                                              | (11)        | (12)           | (13)                         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                             |
| 3414     | KYANID SODNÝ, ROZTOK                                   | 6.1    | T4               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T11                                                               | TP2<br>TP27 | L4BH           | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3414     | SODIUM CYANIDE SOLUTION                         |
| 3414     | KYANID SODNÝ, ROZTOK                                   | 6.1    | T4               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T7                                                                | TP2<br>TP28 | L4BH           | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3414     | SODIUM CYANIDE SOLUTION                         |
| 3415     | FLUORID SODNÝ, ROZTOK                                  | 6.1    | T4               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1         | L4BH           | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3415     | SODIUM FLUORIDE SOLUTION                        |
| 3416     | CHLÓRACETOFENÓN, KVAPALNÝ                              | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 0                           | E0   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2         | L4BH           | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3416     | CHLOROACETO-PHENONE, LIQUID                     |
| 3417     | XYLYLBROMID, TUHÝ                                      | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 0                           | E4   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V11                              |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3417     | XYLYL BROMIDE, SOLID                            |
| 3418     | 2,4-TOLUYLÉNDIAMÍN, ROZTOK                             | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1         | L4BH           | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3418     | 2,4-TOLUYLENEDIAMINE SOLUTION                   |
| 3419     | KOMPLEX KYSELINY OCTOVEJ A FLUORIDU BÓRITÉHO, TUHÝ     | 8      | C4               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33        | SGAN<br>L4BN   |                              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                     |           | 80                      | 3419     | BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, SOLID    |
| 3420     | KOMPLEX KYSELINY PROPÍÓNOVEJ A FLUORIDU BÓRITÉHO, TUHÝ | 8      | C4               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33        | SGAN<br>L4BN   |                              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                     |           | 80                      | 3420     | BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, SOLID |
| 3421     | HYDROGÉNDIFLUORID DRASELNÝ, ROZTOK                     | 8      | CT1              | II              | 8<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2         | L4DH           | TU14 TE21                    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV13<br>CV28        |           | 86                      | 3421     | POTASSIUM HYDROGENDIFLUORIDE SOLUTION           |
| 3421     | HYDROGÉNDIFLUORID DRASELNÝ, ROZTOK                     | 8      | CT1              | III             | 8<br>+6.1           |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>R001         |      | MP19 | T4                                                                | TP1         | L4DH           | TU14 TE21                    | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        |           | 86                      | 3421     | POTASSIUM HYDROGENDIFLUORIDE SOLUTION           |
| 3422     | FLUORID DRASELNÝ, ROZTOK                               | 6.1    | T4               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1         | L4BH           | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3422     | POTASSIUM FLUORIDE SOLUTION                     |
| 3423     | HYDROXID TETRAMETYLAMÓNNY, TUHÝ                        | 6.1    | TC2              | I               | 6.1<br>+8           | 279                  | 0                           | E5   | P002<br>IBC99                 |      | MP18 | T6                                                                | TP33        | S10AH<br>L10CH | TU14<br>TU15<br>TE19<br>TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 | V11                              |                | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9<br>S14 | 688                     | 3423     | TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE, SOLID            |
| 3424     | DINITRO- <i>o</i> -KREZOLAN AMÓNNY, ROZTOK             | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4   | P001<br>IBC02                 |      | MP15 | T7                                                                | TP2         | L4BH           | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9 S19    | 60                      | 3424     | AMMONIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE SOLUTION  |
| 3424     | DINITRO- <i>o</i> -KREZOLAN AMÓNNY, ROZTOK             | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC02                 |      | MP19 | T7                                                                | TP2         | L4BH           | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3424     | AMMONIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE SOLUTION  |
| 3425     | KYSELINA BRÓMOCTOVÁ, TUHÁ                              | 8      | C4               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002<br>IBC08                 | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33        | SGAN<br>L4BN   |                              | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |                |                     |           | 80                      | 3425     | BROMOACETIC ACID, SOLID                         |
| 3426     | AKRYLAMID, ROZTOK                                      | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1   | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |      | MP19 | T4                                                                | TP1         | L4BH           | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   | V12                              |                | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3426     | ACRYLAMIDE SOLUTION                             |
| 3427     | CHLÓRBENZYL-CHLORIDY, TUHÉ                             | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33        | SGAH<br>L4BH   | TU15 TE19                    | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7 | CV13<br>CV28        | S9        | 60                      | 3427     | CHLOROBENZYL CHLORIDES, SOLID                   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |                    |                            | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |            | ADR cisterna         |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                |                                 |                                  | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                          | Pomenovanie a opis veci                   |
|----------|----------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|--------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|
|          |                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                      | Obalové inštrukcie | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie                                   | Inštrukcie | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny        |                                  |                                            | Osobitné ustanovenia             | Preprava kusov | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia |                         |                                   |                                           |
|          | 3.1.2                                  | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4              | 4.1.10                     | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3    | 4.3                  | 4.3.5, 6.8.4        | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3          | 7.5.11                          | 8.5                              | 5.3.2.3                 |                                   | 3.1.2                                     |
| (1)      | (2)                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)               | (9b)                       | (10)                                                              | (11)       | (12)                 | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)           | (18)                            | (19)                             | (20)                    | (1)                               | (2)                                       |
| 3428     | 3-CHLÓR-4-METYLFENYL-IZOKYANATAN, TUHÝ | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAH L4BH            | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                | CV13 CV28                       | S9 S19                           | 60                      | 3428                              | 3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, SOLID |
| 3429     | CHLÓRTOLUIDÍNY, KVAPALNÉ               | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1        | L4BH                 | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |                | CV13 CV28                       | S9                               | 60                      | 3429                              | CHLOROTOLUIDINES, LIQUID                  |
| 3430     | XYLENOLY, KVAPALNÉ                     | 6.1    | T1               | II              | 6.1                 |                      | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |                    | MP15                       | T7                                                                | TP2        | L4BH                 | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |                | CV13 CV28                       | S9 S19                           | 60                      | 3430                              | XYLENOLS, LIQUID                          |
| 3431     | NITROBENZO-TRIFLUORIDY, TUHÉ           | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAH L4BH            | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                | CV13 CV28                       | S9 S19                           | 60                      | 3431                              | NITROBENZO-TRIFLUORIDES, SOLID            |
| 3432     | BIFENYLY POLYCHLÓROVANÉ, TUHÉ          | 9      | M2               | II              | 9                   | 305                  | 1 kg                        | E2      | P906 IBC08           | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33       | S4AH L4BH            | TU15                | AT                               | 0 (D/E)                                    | V11                              | VC1 VC2 AP9    | CV1 CV13 CV28                   | S19                              | 90                      | 3432                              | POLYCHLORINATED BIPHENYLS, SOLID          |
| 3434     | NITROKREZOLY, KVAPALNÉ                 | 6.1    | T1               | III             | 6.1                 |                      | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 LP01 R001 |                    | MP19                       | T4                                                                | TP1        | L4BH                 | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |                | CV13 CV28                       | S9                               | 60                      | 3434                              | NITROCRESOLS, LIQUID                      |
| 3436     | HYDRÁT HEXAFLUÓRACETÓN, TUHÝ           | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAH L4BH            | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                | CV13 CV28                       | S9 S19                           | 60                      | 3436                              | HEXAFLUOROACETONE HYDRATE, SOLID          |
| 3437     | CHLÓRKREZOLY, TUHÉ                     | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAH L4BH            | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                | CV13 CV28                       | S9 S19                           | 60                      | 3437                              | CHLOROCRESOLS, SOLID                      |
| 3438     | alfa-METYLBENZYL- ALKOHOL, TUHÝ        | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3                 | MP10                       | T1                                                                | TP33       | SGAH L4BH            | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7    | CV13 CV28                       | S9                               | 60                      | 3438                              | alpha-METHYLBENZYL ALCOHOL, SOLID         |
| 3439     | NITRILY, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N.         | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E5      | P002 IBC07           |                    | MP18                       | T6                                                                | TP33       | S10AH L10CH          | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |                | CV1 CV13 CV28                   | S9 S14                           | 66                      | 3439                              | NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S.            |
| 3439     | NITRILY, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N.         | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 274                  | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAH L4BH            | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                | CV13 CV28                       | S9 S19                           | 60                      | 3439                              | NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S.            |
| 3439     | NITRILY, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N.         | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3                 | MP10                       | T1                                                                | TP33       | SGAH L4BH            | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7    | CV13 CV28                       | S9                               | 60                      | 3439                              | NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S.            |
| 3440     | ZLÚČENINA SELÉNU, KVAPALNÁ, I. N.      | 6.1    | T4               | I               | 6.1                 | 274 563              | 0                           | E5      | P001                 |                    | MP8 MP17                   | T14                                                               | TP2 TP27   | L10CH                | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  | CV1 CV13 CV28  | S9 S14                          | 66                               | 3440                    | SELENIUM COMPOUND, LIQUID, N.O.S. |                                           |
| 3440     | ZLÚČENINA SELÉNU, KVAPALNÁ, I. N.      | 6.1    | T4               | II              | 6.1                 | 274 563              | 100 ml                      | E4      | P001 IBC02           |                    | MP15                       | T11                                                               | TP2 TP27   | L4BH                 | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    |                                  |                | CV13 CV28                       | S9 S19                           | 60                      | 3440                              | SELENIUM COMPOUND, LIQUID, N.O.S.         |
| 3440     | ZLÚČENINA SELÉNU, KVAPALNÁ, I. N.      | 6.1    | T4               | III             | 6.1                 | 274 563              | 5 L                         | E1      | P001 IBC03 R001      |                    | MP19                       | T7                                                                | TP1 TP28   | L4BH                 | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      | V12                              |                | CV13 CV28                       | S9                               | 60                      | 3440                              | SELENIUM COMPOUND, LIQUID, N.O.S.         |
| 3441     | CHLÓRDINITROBENZÉNY, TUHÉ              | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 279                  | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAH L4BH            | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                | CV13 CV28                       | S9 S19                           | 60                      | 3441                              | CHLORODINITROBENZENES, SOLID              |
| 3442     | DICHLÓRANILÍNY, TUHÉ                   | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 279                  | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAH L4BH            | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                | CV13 CV28                       | S9 S19                           | 60                      | 3442                              | DICHLOROANILINES, SOLID                   |
| 3443     | DINITROBENZÉNY, TUHÉ                   | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAH L4BH            | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                | CV13 CV28                       | S9 S19                           | 60                      | 3443                              | DINITROBENZENES, SOLID                    |
| 3444     | NIKOTÍNHYDROCHLORID, TUHÝ              | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 43                   | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4                 | MP10                       | T3                                                                | TP33       | SGAH                 | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |                | CV13 CV28                       | S9 S19                           | 60                      | 3444                              | NICOTINE HYDROCHLORIDE, SOLID             |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal                 |      |      | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |             |               |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                              |
|----------|----------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|------|----------------------|------|------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------|--------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------|
|          |                                                    |        |                  |                 |                     |                      |                             |      |                      |      |      |                                                                   |      |              |                     |                                  |                                            |                                  |             |               |        |                         |          |                                                      |
| (1)      | (2)                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b) | (8)                  | (9a) | (9b) | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)        | (18)          | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                  |
| 3445     | NIKOTÍNSULFÁT, TUHÝ                                | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3445     | NICOTINE SULPHATE, SOLID                             |
| 3446     | NITROTOLUÉNY, TUHÉ                                 | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3446     | NITROTOLUENES, SOLID                                 |
| 3447     | NITROXYLÉNY, TUHÉ                                  | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3447     | NITROXYLENES, SOLID                                  |
| 3448     | LÁTKA SLZOTVORNÁ, TUHÁ, I. N.                      | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E0   | P002                 |      | MP18 | T6                                                                | TP33 | S10AH L10CH  | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 3448     | TEAR GAS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.                    |
| 3448     | LÁTKA SLZOTVORNÁ, TUHÁ, I. N.                      | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 274                  | 0                           | E0   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3448     | TEAR GAS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.                    |
| 3449     | BRÓMBENZYLKYANIDY, TUHÉ                            | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 | 138                  | 0                           | E5   | P002                 |      | MP18 | T6                                                                | TP33 | S10AH L10CH  | TU15 TE19           | AT                               | 1 (C/E)                                    |                                  |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 3449     | BROMOBENZYL CYANIDES, SOLID                          |
| 3450     | DIFENYLCHLÓRARZÍN, TUHÝ                            | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 |                      | 0                           | E0   | P002 IBC07           |      | MP18 | T6                                                                | TP33 | S10AH L10CH  | TU15 TE19           | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 3450     | DIPHENYLCHLORO-ARSINE, SOLID                         |
| 3451     | TOLUIDÍNY, TUHÉ                                    | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 279                  | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3451     | TOLUIDINES, SOLID                                    |
| 3452     | XYLIDÍNY, TUHÉ                                     | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3452     | XYLIDINES, SOLID                                     |
| 3453     | KYSELINA FOSFOREČNÁ, TUHÁ                          | 8      | C2               | III             | 8                   |                      | 5 kg                        | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAV L4BN    |                     | AT                               | 3 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 |               |        | 80                      | 3453     | PHOSPHORIC ACID, SOLID                               |
| 3454     | DINITROTOLUÉNY, TUHÉ                               | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 |                      | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3454     | DINITROTOLUENES, SOLID                               |
| 3455     | KREZOLY, TUHÉ                                      | 6.1    | TC2              | II              | 6.1 +8              |                      | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 68                      | 3455     | CRESOLS, SOLID                                       |
| 3456     | KYSELINA NITROZYLSÍROVÁ, TUHÁ                      | 8      | C2               | II              | 8                   |                      | 1 kg                        | E2   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAN L4BN    |                     | AT                               | 2 (E)                                      | V11                              |             |               |        | X80                     | 3456     | NITROSYLSULPHURIC ACID, SOLID                        |
| 3457     | CHLÓRNITROTOLUÉNY, TUHÉ                            | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3457     | CHLORONITROTOLUENES, SOLID                           |
| 3458     | NITROANIZOLY, TUHÉ                                 | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 | 279                  | 5 kg                        | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3458     | NITROANISOLIS, SOLID                                 |
| 3459     | NITROBRÓMBENZÉNY, TUHÉ                             | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3459     | NITROBROMOBENZENES, SOLID                            |
| 3460     | N-ETYL-BENZYL-TOLUIDÍNY, TUHÉ                      | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 |                      | 5 kg                        | E1   | P002 IBC08 LP02 R001 | B3   | MP10 | T1                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3460     | N-ETHYLBENZYL-TOLUIDINES, SOLID                      |
| 3462     | TOXÍNY, EXTRAHOVANÉ ZO ŽIVÝCH ZDROJOV, TUHÉ, I. N. | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 | 210 274              | 0                           | E5   | P002 IBC07           |      | MP18 | T6                                                                | TP33 | S10AH L10CH  | TU15 TE19           | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 3462     | TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, SOLID, N.O.S. |
| 3462     | TOXÍNY, EXTRAHOVANÉ ZO ŽIVÝCH ZDROJOV, TUHÉ, I. N. | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 210 274              | 500 g                       | E4   | P002 IBC08           | B4   | MP10 | T3                                                                | TP33 | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3462     | TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, SOLID, N.O.S. |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                 |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |                     | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |             |               |        | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                              |
|----------|----------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|---------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------|--------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------|
|          |                                                    |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                      |       |        |                                                                   |         |              |                     |                                  |                                            |                                  |             |               |        |                         |          |                                                      |
|          | 3.1.2                                              | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4        | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3       | 7.5.11        | 8.5    | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                |
| (1)      | (2)                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                  | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)                | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)        | (18)          | (19)   | (20)                    | (1)      | (2)                                                  |
| 3462     | TOXÍNY, EXTRAHOVANÉ ZO ŽIVÝCH ZDROJOV, TUHÉ, I. N. | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 | 210 274              | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 R001      | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3462     | TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, SOLID, N.O.S. |
| 3463     | KYSELINA PROPIONOVÁ s najmenej 90 % hm. kyseliny   | 8      | CF1              | II              | 8 +3                |                      | 1 L                         | E2      | P001 IBC02           |       | MP15   | T7                                                                | TP2     | L4BN         |                     | FL                               | 2 (D/E)                                    |                                  |             |               | S2     | 83                      | 3463     | PROPIONIC ACID with not less than 90 % acid by mass  |
| 3464     | ORGANOFOSFOROVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, JEDOVATÁ, I. N.   | 6.1    | T2               | I               | 6.1                 | 43 274               | 0                           | E5      | P002 IBC07           |       | MP18   | T6                                                                | TP33    | S10AH L10CH  | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 3464     | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.      |
| 3464     | ORGANOFOSFOROVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, JEDOVATÁ, I. N.   | 6.1    | T2               | II              | 6.1                 | 43 274               | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3464     | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.      |
| 3464     | ORGANOFOSFOROVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, JEDOVATÁ, I. N.   | 6.1    | T2               | III             | 6.1                 | 43 274               | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3464     | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.      |
| 3465     | ORGANOARZENIČNÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N.             | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 | 274                  | 0                           | E5      | P002 IBC07           |       | MP18   | T6                                                                | TP33    | S10AH L10CH  | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 3465     | ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.                |
| 3465     | ORGANOARZENIČNÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N.             | 6.1    | T3               | II              | 6.1                 | 274                  | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3465     | ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.                |
| 3465     | ORGANOARZENIČNÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N.             | 6.1    | T3               | III             | 6.1                 | 274                  | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3465     | ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.                |
| 3466     | KOVOVÉ KARBONYLY, TUHÉ, I. N.                      | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 | 274 562              | 0                           | E5      | P002 IBC07           |       | MP18   | T6                                                                | TP33    | S10AH L10CH  | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 3466     | METAL CARBONYLS, SOLID, N.O.S.                       |
| 3466     | KOVOVÉ KARBONYLY, TUHÉ, I. N.                      | 6.1    | T3               | II              | 6.1                 | 274 562              | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3466     | METAL CARBONYLS, SOLID, N.O.S.                       |
| 3466     | KOVOVÉ KARBONYLY, TUHÉ, I. N.                      | 6.1    | T3               | III             | 6.1                 | 274 562              | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3466     | METAL CARBONYLS, SOLID, N.O.S.                       |
| 3467     | ORGANOKOVOVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, JEDOVATÁ, I. N.      | 6.1    | T3               | I               | 6.1                 | 274 562              | 0                           | E5      | P002 IBC07           |       | MP18   | T6                                                                | TP33    | S10AH L10CH  | TU14 TU15 TE19 TE21 | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |             | CV1 CV13 CV28 | S9 S14 | 66                      | 3467     | ORGANOMETALLIC COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.        |
| 3467     | ORGANOKOVOVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, JEDOVATÁ, I. N.      | 6.1    | T3               | II              | 6.1                 | 274 562              | 500 g                       | E4      | P002 IBC08           | B4    | MP10   | T3                                                                | TP33    | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |             | CV13 CV28     | S9 S19 | 60                      | 3467     | ORGANOMETALLIC COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.        |
| 3467     | ORGANOKOVOVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, JEDOVATÁ, I. N.      | 6.1    | T3               | III             | 6.1                 | 274 562              | 5 kg                        | E1      | P002 IBC08 LP02 R001 | B3    | MP10   | T1                                                                | TP33    | SGAH L4BH    | TU15 TE19           | AT                               | 2 (E)                                      |                                  | VC1 VC2 AP7 | CV13 CV28     | S9     | 60                      | 3467     | ORGANOMETALLIC COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.        |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |                            |                                 | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna |                      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                 |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                    |        |                  |                 |                     |                      |                             |         | Obalové inštrukcie    | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny | Osobitné ustanovenia |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                              | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4                      | 4.1.10                          | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4         | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                   |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)                       | (9b)                            | (10)                                                              | (11)                 | (12)         | (13)                 | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3468     | VODÍK V ZÁSOBNÍKOVOM SYSTÉME S KOVOVÝM HYDRIDOM alebo VODÍK V ZÁSOBNÍKOVOM SYSTÉME S KOVOVÝM HYDRIDOM NACHÁDZAJÚCI SA V ZARIADENÍ alebo VODÍK V ZÁSOBNÍKOVOM SYSTÉME S KOVOVÝM HYDRIDOM ZABALENÝ SO ZARIADENÍM                                     | 2      | 1F               |                 | 2.1                 | 321<br>356           | 0                           | E0      | P205                  |                            | MP9                             |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 2<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              | S2 S20    |                         | 3468     | HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM or HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM CONTAINED IN EQUIPMENT or HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM PACKED WITH EQUIPMENT                                                     |
| 3469     | FARBA, HORĽAVÁ, ŽIERAVÁ (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) alebo FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL, HORĽAVÝ ŽIERAVÝ (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek)  | 3      | FC               | I               | 3<br>+8             | 163<br>367           | 0                           | E0      | P001                  |                            | MP7<br>MP17                     | T11                                                               | TP2<br>TP27          | L10CH        | TU14 TE21            | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 338                     | 3469     | PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE (including paint thinning and reducing compound) |
| 3469     | FARBA, HORĽAVÁ, ŽIERAVÁ (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) alebo FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL, HORĽAVÝ, ŽIERAVÝ (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek) | 3      | FC               | II              | 3<br>+8             | 163<br>367           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02         |                            | MP19                            | T7                                                                | TP2<br>TP8<br>TP28   | L4BH         |                      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 338                     | 3469     | PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE (including paint thinning and reducing compound) |
| 3469     | FARBY, HORĽAVÉ, ŽIERAVÉ (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) alebo FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL, HORĽAVÝ, ŽIERAVÝ (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek) | 3      | FC               | III             | 3<br>+8             | 163<br>367           | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001 |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1<br>TP29          | L4BN         |                      | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 |                                  | S2        | 38                      | 3469     | PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE (including paint thinning and reducing compound) |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                            | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |                            |                                 | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna |                      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                 |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                    |        |                  |                 |                     |                      |                             |         | Obalové inštrukcie            | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny | Osobitné ustanovenia |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                                                                                                                                                                                         |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                              | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4                      | 4.1.10                          | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4         | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                   |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                                | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)                       | (9b)                            | (10)                                                              | (11)                 | (12)         | (13)                 | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3470     | FARBA, HORľAVÁ, ŽIERAVÁ (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) alebo FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL, ŽIERAVÝ, HORľAVÝ (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek) | 8      | CF1              | II              | 8<br>+3             | 163<br>367           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                            | MP15                            | T7                                                                | TP2<br>TP8<br>TP28   | L4BN         |                      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2        | 83                      | 3470     | PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) or PAINT RELATED MATERIAL, CORROSIVE, FLAMMABLE (including paint thinning and reducing compound) |
| 3471     | HYDROGÉN DIFLUORIDY, ROZTOK, I. N.                                                                                                                                                                                                                 | 8      | CT1              | II              | 8<br>+6.1           |                      | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                            | MP15                            | T7                                                                | TP2                  | L4DH         | TU14 TE21            | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     |           | 86                      | 3471     | HYDROGENDIFLUORIDES SOLUTION, N.O.S.                                                                                                                                                                                                    |
| 3471     | HYDROGÉN DIFLUORIDY, ROZTOK, I. N.                                                                                                                                                                                                                 | 8      | CT1              | III             | 8<br>+6.1           |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | L4DH         | TU14 TE21            | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                                 | CV13<br>CV28                     |           | 86                      | 3471     | HYDROGENDIFLUORIDES SOLUTION, N.O.S.                                                                                                                                                                                                    |
| 3472     | KYSELINA KROTÓNOVÁ, KVAPALNÁ                                                                                                                                                                                                                       | 8      | C3               | III             | 8                   |                      | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>LP01<br>R001 |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | L4BN         |                      | AT                               | 3<br>(E)                                   | V12                              |                                 |                                  |           | 80                      | 3472     | CROTONIC ACID, LIQUID                                                                                                                                                                                                                   |
| 3473     | ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV alebo ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV ZABALENÉ SO ZARIADENÍM obsahujúce horľavé kvapalné látky                                                   | 3      | F3               |                 | 3                   | 328                  | 1 L                         | E0      | P004                          |                            |                                 |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  | S2        |                         | 3473     | FUEL CELL CARTRIDGES or FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT or FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT containing flammable liquids                                                                                          |
| 3474     | 1-HYDROXYBENZO-TRIAZOL MONOHYDRÁT                                                                                                                                                                                                                  | 4.1    | D                | I               | 4.1                 |                      | 0                           | E0      | P406                          | PP48                       | MP2                             |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 1<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  | S17       |                         | 3474     | 1-HYDROXYBENZOTRIAZOL E MONOHYDRATE                                                                                                                                                                                                     |
| 3475     | ZMES ETANOLU A BENZÍNU alebo ZMES ETANOLU A MOTOROVÉHO BENZÍNU alebo ZMES ETANOLU A AUTOMOBILOVÉHO BENZÍNU, s viac ako 10% etanolu                                                                                                                 | 3      | F1               | II              | 3                   | 333<br>664           | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |                            | MP19                            | T4                                                                | TP1                  | LGBF         |                      | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 |                                  | S2 S20    | 33                      | 3475     | ETHANOL AND GASOLINE MIXTURE or ETHANOL AND MOTOR SPIRIT MIXTURE or ETHANOL AND PETROL MIXTURE, with more than 10 % ethanol                                                                                                             |
| 3476     | ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV alebo ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV ZABALENÉ SO ZARIADENÍM, obsahujúce látky reagujúce s vodou                                                 | 4.3    | W3               |                 | 4.3                 | 328<br>334           | 500 ml<br>alebo<br>500 g    | E0      | P004                          |                            |                                 |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 3<br>(E)                                   | V1                               |                                 | CV23                             |           |                         | 3476     | FUEL CELL CARTRIDGES or FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT or FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing water-reactive substances                                                                                 |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia                                                      | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                                                                     |                            |                                 | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna |                      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                   |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                 |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                     |        |                  |                 |                     |                                                                           |                             |         | Obalové inštrukcie                                                       | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny | Osobitné ustanovenia |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka a vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                                                                                                         |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                                                                       | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                                                                    | 4.1.4                      | 4.1.10                          | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4         | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                            | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                   |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                                                                       | (7a)                        | (7b)    | (8)                                                                      | (9a)                       | (9b)                            | (10)                                                              | (11)                 | (12)         | (13)                 | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                              | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                     |
| 3477     | ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV alebo ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV ZABALENÉ SO ZARIADENÍM, obsahujúce žieravé látky            | 8      | C11              |                 | 8                   | 328<br>334                                                                | 1 L<br>alebo<br>1 kg        | E0      | P004                                                                     |                            |                                 |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                   |           |                         | 3477     | FUEL CELL CARTRIDGES or FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT or FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing corrosive substances      |
| 3478     | ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV alebo ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV ZABALENÉ SO ZARIADENÍM, obsahujúce skvapalnený horľavý plyn | 2      | 6F               |                 | 2.1                 | 328<br>338                                                                | 120 ml                      | E0      | P004                                                                     |                            |                                 |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 2<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9<br>CV12                       | S2        |                         | 3478     | FUEL CELL CARTRIDGES or FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT or FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing liquefied flammable gas   |
| 3479     | ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV alebo ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV ZABALENÉ SO ZARIADENÍM, obsahujúce vodík v kovovom hydride  | 2      | 6F               |                 | 2.1                 | 328<br>339                                                                | 120 ml                      | E0      | P004                                                                     |                            |                                 |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 2<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9<br>CV12                       | S2        |                         | 3479     | FUEL CELL CARTRIDGES or FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT or FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing hydrogen in metal hydride |
| 3480     | LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE (vrátane lítiovo-iónových polymérových batérií)                                                                                                                              | 9      | M4               |                 | 9A                  | 188<br>230<br>310<br>348<br>376<br>377<br>387<br>636<br>677               | 0                           | E0      | P903<br>P908<br>P909<br>P910<br>P911<br>LP903<br>LP904<br>LP905<br>LP906 |                            |                                 |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                   |           |                         | 3480     | LITHIUM ION BATTERIES (including lithium ion polymer batteries)                                                                                         |
| 3481     | LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM (vrátane lítiovo-iónových polymérových batérií)                                              | 9      | M4               |                 | 9A                  | 188<br>230<br>310<br>348<br>360<br>376<br>377<br>387<br>390<br>670<br>677 | 0                           | E0      | P903<br>P908<br>P909<br>P910<br>P911<br>LP903<br>LP904<br>LP905<br>LP906 |                            |                                 |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                   |           |                         | 3481     | LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT or LITHIUM ION BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT (including lithium ion polymer batteries)                   |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |              |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna |                               | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                         |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|--------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                               |              |             |                                                                   |                    |              |                               |                                  |                                            |                                  |       |                     |           |                         |          |                                                                                                                                                                                                                 |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                  | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4        | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3            | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4                  | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                           |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)         | (9b)        | (10)                                                              | (11)               | (12)         | (13)                          | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                             |
| 3482     | DISPERZIA ALKALICKÝCH KOVOV, HOREAVÁ alebo DISPERZIA KOVOV ALKALICKÝCH ZEMÍN, HOREAVÁ                                                                                                                  | 4.3    | WF1              | I               | 4.3<br>+3           | 182<br>183<br>506    | 0                           | E0      | P402                          | RR8          | MP2         | T13                                                               | TP2<br>TP7<br>TP42 | L10BN<br>(+) | TU1 TE5 TT3<br>TM2            | FL                               | 1<br>(B/E)                                 | V1                               |       | CV23                | S2 S20    | X323                    | 3482     | ALKALI METAL DISPERSION, FLAMMABLE or ALKALINE EARTH METAL DISPERSION, FLAMMABLE                                                                                                                                |
| 3483     | ZMES MOTOROVÉHO PALIVA A ANTIDETONÁTORA, HOREAVÁ                                                                                                                                                       | 6.1    | TF1              | I               | 6.1<br>+3           |                      | 0                           | E0      | P602                          |              | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2                | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21<br>TT6 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 3483     | MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE, FLAMMABLE                                                                                                                                                                        |
| 3484     | HYDRAZÍN, VODNÝ ROZTOK, HOREAVÝ s viac ako 37% hm. hydrazínu                                                                                                                                           | 8      | CFT              | I               | 8<br>+3<br>+6.1     | 530                  | 0                           | E0      | P001                          |              | MP8<br>MP17 | T10                                                               | TP2                | L10BH        |                               | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV13<br>CV28        | S2 S14    | 886                     | 3484     | HYDRAZINE AQUEOUS SOLUTION, FLAMMABLE with more than 37 % hydrazine, by mass                                                                                                                                    |
| 3485     | CHLÓRNAN VÁPENATÝ, SUCHÝ, ŽIERAVÝ alebo ZMES CHLÓRNANU VÁPENATÉHO, SUCHÁ, ŽIERAVÁ s viac ako 39% aktívneho chlóru (8.8% aktívneho kyslíka)                                                             | 5.1    | OC2              | II              | 5.1<br>+8           | 314                  | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4 B13       | MP2         |                                                                   |                    | SGAN         | TU3                           | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |       | CV24<br>CV35        |           | 58                      | 3485     | CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY, CORROSIVE or CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY, CORROSIVE with more than 39 % available chlorine (8.8 % available oxygen)                                                            |
| 3486     | ZMES CHLÓRNANU VÁPENATÉHO, SUCHÁ, ŽIERAVÁ s viac ako 10% ale s najviac 39% aktívneho chlóru                                                                                                            | 5.1    | OC2              | III             | 5.1<br>+8           | 314                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3 B13<br>L3 | MP2         |                                                                   |                    | SGAN         | TU3                           | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV24<br>CV35        |           | 58                      | 3486     | CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY, CORROSIVE with more than 10 % but not more than 39 % available chlorine                                                                                                      |
| 3487     | CHLÓRNAN VÁPENATÝ, HYDRATOVANÝ, ŽIERAVÝ alebo ZMES CHLÓRNANU VÁPENATÉHO, HYDRATOVANÁ, ŽIERAVÁ s najmenej 5.5% ale s najviac 16% vody                                                                   | 5.1    | OC2              | II              | 5.1<br>+8           | 314<br>322           | 1 kg                        | E2      | P002<br>IBC08                 | B4 B13       | MP2         |                                                                   |                    | SGAN         | TU3                           | AT                               | 2<br>(E)                                   | V11                              |       | CV24<br>CV35        |           | 58                      | 3487     | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, CORROSIVE or CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE, CORROSIVE with not less than 5.5 % but not more than 16 % water                                                            |
| 3487     | CHLÓRNAN VÁPENATÝ, HYDRATOVANÝ, ŽIERAVÝ alebo ZMES CHLÓRNANU VÁPENATÉHO, HYDRATOVANÁ, ŽIERAVÁ s najmenej 5.5% ale s najviac 16% vody                                                                   | 5.1    | OC2              | III             | 5.1<br>+8           | 314                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001         | B4 B13       | MP2         |                                                                   |                    | SGAN         | TU3                           | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV24<br>CV35        |           | 58                      | 3487     | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, CORROSIVE or CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE, CORROSIVE with not less than 5.5 % but not more than 16 % water                                                            |
| 3488     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, HOREAVÁ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub> | 6.1    | TFC              | I               | 6.1<br>+3<br>+8     | 274                  | 0                           | E0      | P601                          |              | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2                | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21        | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |       | CV1<br>CV13<br>CV28 | S2 S9 S14 | 663                     | 3488     | TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub> |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                          | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina      | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                          |       |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna |                        | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                        | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                              |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                  |        |                  |                      |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   |                      |              |                        |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |                                 |                                                                                                                                                                                                                      |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                            | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3              | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                         | 4.1.4 | 4.1.10      | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4           | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |                                 | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                              | (3a)   | (3b)             | (4)                  | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                           | (9a)  | (9b)        | (10)                                                              | (11)                 | (12)         | (13)                   | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)                             | (2)                                                                                                                                                                                                                  |
| 3489     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, HORĽAVÁ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub>           | 6.1    | TFC              | I                    | 6.1<br>+3<br>+8     | 274                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2                  | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                                 | CV1<br>CV13<br>CV28              | S2 S9 S14 | 663                     | 3489                            | TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1000 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>      |
| 3490     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA S VODOU, HORĽAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub> | 6.1    | TFW              | I                    | 6.1<br>+3<br>+4.3   | 274                  | 0                           | E0      | P601                          |       | MP8<br>MP17 | T22                                                               | TP2                  | L15CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                                 | CV1<br>CV13<br>CV28              | S2 S9 S14 | 623                     | 3490                            | TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub> |
| 3491     | LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA S VODOU, HORĽAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub> | 6.1    | TFW              | I                    | 6.1<br>+3<br>+4.3   | 274                  | 0                           | E0      | P602                          |       | MP8<br>MP17 | T20                                                               | TP2                  | L10CH        | TU14 TU15<br>TE19 TE21 | FL                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                                 | CV1<br>CV13<br>CV28              | S2 S9 S14 | 623                     | 3491                            | TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1000 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> |
| 3494     | SUROVÁ ROPA S VYSOKÝM OBSAHO M SÍRY, HORĽAVÁ, JEDOVATÁ                                                                                                                                                           | 3      | FT1              | I                    | 3<br>+6.1           | 343                  | 0                           | E0      | P001                          |       | MP7<br>MP17 | T14                                                               | TP2                  | L10CH        | TU14 TU15<br>TE21      | FL                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S2 S22    | 336                     | 3494                            | PETROLEUM SOUR CRUDE OIL, FLAMMABLE, TOXIC                                                                                                                                                                           |
| 3494     | SUROVÁ ROPA S VYSOKÝM OBSAHO M SÍRY, HORĽAVÁ, JEDOVATÁ                                                                                                                                                           | 3      | FT1              | II                   | 3<br>+6.1           | 343                  | 1 L                         | E2      | P001<br>IBC02                 |       | MP19        | T7                                                                | TP2                  | L4BH         | TU15                   | FL                               | 2<br>(D/E)                                 |                                  |                                 | CV13<br>CV28                     | S2 S19    | 336                     | 3494                            | PETROLEUM SOUR CRUDE OIL, FLAMMABLE, TOXIC                                                                                                                                                                           |
| 3494     | SUROVÁ ROPA S VYSOKÝM OBSAHO M SÍRY, HORĽAVÁ, JEDOVATÁ                                                                                                                                                           | 3      | FT1              | III                  | 3<br>+6.1           | 343                  | 5 L                         | E1      | P001<br>IBC03<br>R001         |       | MP19        | T4                                                                | TP1                  | L4BH         | TU15                   | FL                               | 3<br>(D/E)                                 | V12                              |                                 | CV13<br>CV28                     | S2        | 36                      | 3494                            | PETROLEUM SOUR CRUDE OIL, FLAMMABLE, TOXIC                                                                                                                                                                           |
| 3495     | JÓD                                                                                                                                                                                                              | 8      | CT2              | III                  | 8<br>+6.1           | 279                  | 5 kg                        | E1      | P002<br>IBC08<br>R001         | B3    | MP10        | T1                                                                | TP33                 | SGAV<br>L4BN |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   |                                  | VC1 VC2<br>AP7                  | CV13<br>CV28                     |           | 86                      | 3495                            | IODINE                                                                                                                                                                                                               |
| 3496     | Batérie, nikel-kov hydridové                                                                                                                                                                                     | 9      | M11              | NIE JE PREDMETOM ADR |                     |                      |                             |         |                               |       |             |                                                                   | NIE JE PREDMETOM ADR |              |                        |                                  |                                            |                                  |                                 |                                  |           | 3496                    | Batteries, nickel-metal hydride |                                                                                                                                                                                                                      |
| 3497     | KRILL MÚČKA                                                                                                                                                                                                      | 4.2    | S2               | II                   | 4.2                 | 300                  | 0                           | E2      | P410<br>IBC06                 |       | MP14        | T3                                                                | TP33                 | SGAN         |                        | AT                               | 2<br>(D/E)                                 | V1                               |                                 |                                  |           | 40                      | 3497                            | KRILL MEAL                                                                                                                                                                                                           |
| 3497     | KRILL MÚČKA                                                                                                                                                                                                      | 4.2    | S2               | III                  | 4.2                 | 300                  | 0                           | E1      | P002<br>IBC08<br>LP02<br>R001 | B3    | MP14        | T1                                                                | TP33                 | SGAV         |                        | AT                               | 3<br>(E)                                   | V1                               | VC1 VC2<br>AP1                  |                                  |           | 40                      | 3497                            | KRILL MEAL                                                                                                                                                                                                           |
| 3498     | CHLORID JÓDNÝ, KVAPALNÝ                                                                                                                                                                                          | 8      | C1               | II                   | 8                   |                      | 1 L                         | E0      | P001<br>IBC02                 |       | MP15        | T7                                                                | TP2                  | L4BN         |                        | AT                               | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           | 80                      | 3498                            | IODINE MONOCHLORIDE, LIQUID                                                                                                                                                                                          |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                  |                   |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |             | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo                                | Pomenovanie a opis veci                                                                                                     |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|-------------------|--------|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|-----------|-------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                        |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |                       |                   |        |                                                                   |             |              |              |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia    | Prevádzka |                         |                                         |                                                                                                                             |
|          | 3.1.2                                                                                                                  | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                 | 4.1.4             | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3     | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                              | 8.5       | 5.3.2.3                 |                                         | 3.1.2                                                                                                                       |
| (1)      | (2)                                                                                                                    | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)                   | (9a)              | (9b)   | (10)                                                              | (11)        | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                                | (19)      | (20)                    | (1)                                     | (2)                                                                                                                         |
| 3499     | KONDENZÁTOR, ELEKTRICKÝ DVOJVRSTVOVÝ (s kapacitou akumulácie energie väčšou ako 0,3Wh)                                 | 9      | M11              |                 | 9                   | 361                  | 0                           | E0      | P003                  |                   |        |                                                                   |             |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                     |           |                         | 3499                                    | CAPACITOR, ELECTRIC DOUBLE LAYER (with an energy storage capacity greater than 0.3Wh)                                       |
| 3500     | CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, I. N.                                                                                           | 2      | 8A               |                 | 2.2                 | 274<br>659           | 0                           | E0      | P206                  | PP97              | MP9    | T50                                                               | TP4<br>TP40 |              |              | AT                               | 3<br>(C/E)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV12<br>CV36         |           | 20                      | 3500                                    | CHEMICAL UNDER PRESSURE, N.O.S.                                                                                             |
| 3501     | CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, HOREAVÉ, I. N.                                                                                  | 2      | 8F               |                 | 2.1                 | 274<br>659           | 0                           | E0      | P206                  | PP89              | MP9    | T50                                                               | TP4<br>TP40 |              |              | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV12<br>CV36         | S2        | 23                      | 3501                                    | CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                                  |
| 3502     | CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, JEDOVATÉ, I. N.                                                                                 | 2      | 8T               |                 | 2.2<br>+6.1         | 274<br>659           | 0                           | E0      | P206                  | PP89              | MP9    | T50                                                               | TP4<br>TP40 |              |              | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV12<br>CV28<br>CV36 |           | 26                      | 3502                                    | CHEMICAL UNDER PRESSURE, TOXIC, N.O.S.                                                                                      |
| 3503     | CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, ŽIERAVÉ, I. N.                                                                                  | 2      | 8C               |                 | 2.2<br>+8           | 274<br>659           | 0                           | E0      | P206                  | PP89              | MP9    | T50                                                               | TP4<br>TP40 |              |              | AT                               | 1<br>(C/D)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV12<br>CV36         |           | 28                      | 3503                                    | CHEMICAL UNDER PRESSURE, CORROSIVE, N.O.S.                                                                                  |
| 3504     | CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, HOREAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                                                                        | 2      | 8TF              |                 | 2.1<br>+6.1         | 274<br>659           | 0                           | E0      | P206                  | PP89              | MP9    | T50                                                               | TP4<br>TP40 |              |              | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV12<br>CV28<br>CV36 | S2        | 263                     | 3504                                    | CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                                                           |
| 3505     | CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, HOREAVÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                                                         | 2      | 8FC              |                 | 2.1<br>+8           | 274<br>659           | 0                           | E0      | P206                  | PP89              | MP9    | T50                                                               | TP4<br>TP40 |              |              | FL                               | 1<br>(B/D)                                 |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV12<br>CV36         | S2        | 238                     | 3505                                    | CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.                                                                       |
| 3506     | ORTUŤ OBSIAHNUTÁ VO VYROBENÝCH PREDMETOCH                                                                              | 8      | CT3              |                 | 8<br>+6.1           | 366                  | 5 kg                        | E0      | P003                  | PP90              | MP15   |                                                                   |             |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 | CV13<br>CV28                        |           |                         | 3506                                    | MERCURY CONTAINED IN MANUFACTURED ARTICLES                                                                                  |
| 3507     | HEXAFLUORID URÁNU, RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS, menej ako 0,1 kg na jeden kus, neštiepný alebo štiepný-vyňatý | 6.1    |                  | I               | 6.1<br>+8           | 317<br>369           | 0                           | E0      | P603                  |                   |        |                                                                   |             |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  | Pozri OU 369                    | S21                                 |           |                         | 3507                                    | URANIUM HEXAFLUORIDE, RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE, less than 0.1 kg per package, non-fissile or fissile-excepted |
| 3508     | KONDENZÁTOR, ASYMETRICKÝ (s kapacitou akumulácie energie väčšou ako 0,3Wh)                                             | 9      | M11              |                 | 9                   | 372                  | 0                           | E0      | P003                  |                   |        |                                                                   |             |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                     |           |                         | 3508                                    | CAPACITOR, ASYMMETRIC (with an energy storage capacity greater than 0.3Wh)                                                  |
| 3509     | OBALY, VYRADENÉ, PRÁZDNE, NEVYČISTENÉ                                                                                  | 9      | M11              |                 | 9                   | 663                  | 0                           | E0      | P003<br>IBC08<br>LP02 | RR9<br>BB3<br>LL1 |        | BK2                                                               |             |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  | VC1<br>VC2<br>AP10              |                                     | 90        | 3509                    | PACKAGINGS, DISCARDED, EMPTY, UNCLEANED |                                                                                                                             |
| 3510     | ADSORBOVANÝ PLYN, HOREAVÝ, I.N.                                                                                        | 2      | 9F               |                 | 2.1                 | 274                  | 0                           | E0      | P208                  |                   | MP9    |                                                                   |             |              |              |                                  | 2<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36                 | S2        |                         | 3510                                    | ADSORBED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                                             |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                 | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal  |       |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                           |
|----------|---------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------|
|          |                                                         |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |       |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                     |           |                         |          |                                                   |
| (1)      | (2)                                                     | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)   | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                               |
|          | 3.1.2                                                   | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4 | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                             |
| 3511     | ADSORBOVANÝ PLYN, I.N.                                  | 2      | 9A               |                 | 2.2                 | 274                  | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |           |                         | 3511     | ADSORBED GAS, N.O.S.                              |
| 3512     | ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, I.N.                        | 2      | 9T               |                 | 2.3                 | 274                  | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14       |                         | 3512     | ADSORBED GAS, TOXIC, N.O.S.                       |
| 3513     | ADSORBOVANÝ PLYN, OKYSLIČOVACÍ, I.N.                    | 2      | 9O               |                 | 2.2<br>+5.1         | 274                  | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 |           |                         | 3513     | ADSORBED GAS, OXIDIZING, N.O.S.                   |
| 3514     | ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORLAVÝ, I.N.               | 2      | 9TF              |                 | 2.3<br>+2.1         | 274                  | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2<br>S14 |                         | 3514     | ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.            |
| 3515     | ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, I.N.          | 2      | 9TO              |                 | 2.3<br>+5.1         | 274                  | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14       |                         | 3515     | ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.            |
| 3516     | ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, ŽIERAVÝ, I.N.               | 2      | 9TC              |                 | 2.3<br>+8           | 274<br>379           | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14       |                         | 3516     | ADSORBED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.            |
| 3517     | ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORLAVÝ, ŽIERAVÝ, I.N.      | 2      | 9TFC             |                 | 2.3<br>+2.1<br>+8   | 274                  | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2<br>S14 |                         | 3517     | ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. |
| 3518     | ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, ŽIERAVÝ, I.N. | 2      | 9TOC             |                 | 2.3<br>+5.1<br>+8   | 274                  | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14       |                         | 3518     | ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S. |
| 3519     | FLUORID BORITÝ, ADSORBOVANÝ                             | 2      | 9TC              |                 | 2.3<br>+8           |                      | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14       |                         | 3519     | BORON TRIFLUORIDE, ADSORBED                       |
| 3520     | CHLÓR, ADSORBOVANÝ                                      | 2      | 9TOC             |                 | 2.3<br>+5.1<br>+8   |                      | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14       |                         | 3520     | CHLORINE, ADSORBED                                |
| 3521     | FLUORID KREMIČITÝ, ADSORBOVANÝ                          | 2      | 9TC              |                 | 2.3<br>+8           |                      | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S14       |                         | 3521     | SILICON TETRAFLUORIDE, ADSORBED                   |
| 3522     | ARZÍN, ADSORBOVANÝ                                      | 2      | 9TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                      | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2<br>S14 |                         | 3522     | ARSINE, ADSORBED                                  |
| 3523     | GERMÁN, ADSORBOVANÝ                                     | 2      | 9TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                      | 0                           | E0      | P208  |       | MP9    |                                                                   |         |              |              |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |       | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2<br>S14 |                         | 3523     | GERMANE, ADSORBED                                 |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                                                                   | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |                    | Obal               |                            |                                 | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                      | ADR cisterna |                      | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |                                 |                                  |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                            |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------|-------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                  |                 |                     |                      |                             |                    | Obalové inštrukcie | Osobitné podmienky balenia | Ustanovenia na zmiešané balenie | Inštrukcie                                                        | Osobitné ustanovenia | Kód cisterny | Osobitné ustanovenia |                                  |                                            | Preprava kusov                   | Preprava vo voľne loženom stave | Nakládka, vykládka a manipulácia | Prevádzka |                         |          |                                                                                                                                                                                                                    |
|          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2            | 4.1.4              | 4.1.4                      | 4.1.10                          | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3              | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4         | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3                           | 7.5.11                           | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                                                                                                                              |
| (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                       | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)               | (8)                | (9a)                       | (9b)                            | (10)                                                              | (11)                 | (12)         | (13)                 | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)                            | (18)                             | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                                                                                                                |
| 3524     | FLUORID FOSFOREČNÝ, ADSORBOVANÝ                                                                                                                                                                                                                                                           | 2      | 9TC              |                 | 2.3<br>+8           |                      | 0                           | E0                 | P208               |                            | MP9                             |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              | S14       |                         | 3524     | PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE, ADSORBED                                                                                                                                                                                 |
| 3525     | FOSFÍN, ADSORBOVANÝ                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2      | 9TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                      | 0                           | E0                 | P208               |                            | MP9                             |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              | S2<br>S14 |                         | 3525     | PHOSPHINE, ADSORBED                                                                                                                                                                                                |
| 3526     | SELENOVODÍK, ADSORBOVANÝ                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2      | 9TF              |                 | 2.3<br>+2.1         |                      | 0                           | E0                 | P208               |                            | MP9                             |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 1<br>(D)                                   |                                  |                                 | CV9<br>CV10<br>CV36              | S2<br>S14 |                         | 3526     | HYDROGEN SELENIDE, ADSORBED                                                                                                                                                                                        |
| 3527     | SÚPRAVA POLYESTEROVEJ ŽIVICE, základný materiál tuhý                                                                                                                                                                                                                                      | 4.1    | F1               | II              | 4.1                 | 236<br>340           | 5 kg                        | Pozri<br>OU<br>340 | P412               |                            |                                 |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           |                         | 3527     | POLYESTER RESIN KIT, solid base material                                                                                                                                                                           |
| 3527     | SÚPRAVA POLYESTEROVEJ ŽIVICE, základný materiál tuhý                                                                                                                                                                                                                                      | 4.1    | F1               | III             | 4.1                 | 236<br>340           | 5 kg                        | Pozri<br>OU<br>340 | P412               |                            |                                 |                                                                   |                      |              |                      |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |                                 |                                  |           |                         | 3527     | POLYESTER RESIN KIT, solid base material                                                                                                                                                                           |
| 3528     | MOTOR S VNÚTORNÝM SPALOVANÍM, POHÁŇANÝ HOREAVOU KVAPALNOU LÁTKOU alebo MOTOR S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÝ HOREAVOU KVAPALNOU LÁTKOU alebo ZARIADENIE S VNÚTORNÝM SPALOVANÍM, POHÁŇANÉ HOREAVOU KVAPALNOU LÁTKOU alebo ZARIADENIE S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HOREAVOU KVAPALNOU LÁTKOU | 3      | F3               |                 | 3                   | 363<br>667<br>669    | 0                           | E0                 | P005               |                            |                                 |                                                                   |                      |              |                      |                                  | -<br>(D)                                   |                                  |                                 |                                  |           |                         | 3528     | ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED or ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED or MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED or MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED |
| 3529     | MOTOR S VNÚTORNÝM SPALOVANÍM, POHÁŇANÝ HOREAVÝM PLYNOM alebo MOTOR S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÝ HOREAVÝM PLYNOM alebo ZARIADENIE S VNÚTORNÝM SPALOVANÍM, POHÁŇANÉ HOREAVÝM PLYNOM alebo ZARIADENIE S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HOREAVÝM PLYNOM                                         | 2      | 6F               |                 | 2.1                 | 363<br>667<br>669    | 0                           | E0                 | P005               |                            |                                 |                                                                   |                      |              |                      |                                  | -<br>(B)                                   |                                  |                                 |                                  |           |                         | 3529     | ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED or ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED or MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED or MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED             |



| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                           | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal          |             |        | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |                    | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                      |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                              |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|---------|---------------|-------------|--------|-------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|----------------------|-----------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                   |        |                  |                 |                     |                      |                             |         |               |             |        |                                                                   |                    |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                      |           |                         |          |                                                                                                      |
|          | 3.1.2                                                                                                             | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                  | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4         | 4.1.4       | 4.1.10 | 4.2.5.2 7.3.2                                                     | 4.2.5.3            | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6 (8.6)                              | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11               | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                |
| (1)      | (2)                                                                                                               | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                  | (7a)                        | (7b)    | (8)           | (9a)        | (9b)   | (10)                                                              | (11)               | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                 | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                  |
| 3530     | MOTOR S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM alebo ZARIADENIE S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM                                              | 9      | M11              |                 | 9                   | 363<br>667<br>669    | 0                           | E0      | P005          |             |        |                                                                   |                    |              |              |                                  | -<br>(E)                                   |                                  |       |                      |           |                         | 3530     | ENGINE, INTERNAL COMBUSTION or MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION                                        |
| 3531     | LÁTKA POLYMERIZUJÚCA, TUHÁ, STABILIZOVANÁ, I. N.                                                                  | 4.1    | PM1              | III             | 4.1                 | 274<br>386<br>676    | 0                           | E0      | P002<br>IBC07 | PP92<br>B18 |        | T7                                                                | TP4<br>TP6<br>TP33 | SGAN(+)      | TU30<br>TE11 | AT                               | 2 (D)                                      | V1                               |       | CV15<br>CV22         |           | 40                      | 3531     | POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, STABILIZED, N.O.S.                                                    |
| 3532     | LÁTKA POLYMERIZUJÚCA, KVAPALNÁ, STABILIZOVANÁ, I. N.                                                              | 4.1    | PM1              | III             | 4.1                 | 274<br>386<br>676    | 0                           | E0      | P001<br>IBC03 | PP93<br>B19 |        | T7                                                                | TP4<br>TP6         | L4BN(+)      | TU30<br>TE11 | AT                               | 2 (D)                                      | V1                               |       | CV15<br>CV22         |           | 40                      | 3532     | POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, STABILIZED, N.O.S.                                                   |
| 3533     | LÁTKA POLYMERIZUJÚCA, TUHÁ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU, I. N.                                                       | 4.1    | PM2              | III             | 4.1                 | 274<br>386<br>676    | 0                           | E0      | P002<br>IBC07 | PP92<br>B18 |        | T7                                                                | TP4<br>TP6<br>TP33 | SGAN(+)      | TU30<br>TE11 | AT                               | 1 (D)                                      | V8                               |       | CV15<br>CV21<br>CV22 | S4        | 40                      | 3533     | POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.                                        |
| 3534     | LÁTKA POLYMERIZUJÚCA, KVAPALNÁ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU, I. N.                                                   | 4.1    | PM2              | III             | 4.1                 | 274<br>386<br>676    | 0                           | E0      | P001<br>IBC03 | PP93<br>B19 |        | T7                                                                | TP4<br>TP6         | L4BN(+)      | TU30<br>TE11 | AT                               | 1 (D)                                      | V8                               |       | CV15<br>CV21<br>CV22 | S4        | 40                      | 3534     | POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.                                       |
| 3535     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, HOREAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                  | 6.1    | TF3              | I               | 6.1<br>+4.1         | 274                  | 0                           | E5      | P002<br>IBC99 |             | MP18   | T6                                                                | TP33               |              |              | AT                               | 1 (C/E)                                    | V10                              |       | CV1<br>CV13<br>CV28  | S9<br>S14 | 664                     | 3535     | TOXIC SOLID, FLAMMABLE, INORGANIC, N.O.S.                                                            |
| 3535     | LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, HOREAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                  | 6.1    | TF3              | II              | 6.1<br>+4.1         | 274                  | 500 g                       | E4      | P002<br>IBC08 | B4          | MP10   | T3                                                                | TP33               | SGAH         | TU15<br>TE19 | AT                               | 2 (D/E)                                    | V11                              |       | CV13<br>CV28         | S9<br>S19 | 64                      | 3535     | TOXIC SOLID, FLAMMABLE, INORGANIC, N.O.S.                                                            |
| 3536     | LÍTIOVÉ BATÉRIE NAINŠTALOVANÉ V NÁKLADNEJ PREPRAVNEJ JEDNOTKE lítiovo-iónové batérie alebo lítiovo-kovové batérie | 9      | M4               |                 | 9                   | 389                  | 0                           | E0      |               |             |        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 2<br>(E)                                   |                                  |       |                      |           |                         | 3536     | LITHIUM BATTERIES INSTALLED IN CARGO TRANSPORT UNIT lithium ion batteries or lithium metal batteries |
| 3537     | PREDMETY OBSAHUJÚCE HOREAVÝ PLYN, I. N.                                                                           | 2      | 6F               |                 | Pozri 5.2.2.1.12    | 274<br>310           | 0                           | E0      | P006<br>LP03  |             |        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV13<br>CV28         |           |                         | 3537     | ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE GAS, N.O.S.                                                            |
| 3538     | PREDMETY OBSAHUJÚCE NEHOREAVÝ, NEJEDOVATÝ PLYN, I. N.                                                             | 2      | 6A               |                 | Pozri 5.2.2.1.12    | 274<br>310<br>396    | 0                           | E0      | P006<br>LP03  |             |        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV13<br>CV28         |           |                         | 3538     | ARTICLES CONTAINING NON-FLAMMABLE, NON TOXIC GAS, N.O.S.                                             |
| 3539     | PREDMETY OBSAHUJÚCE JEDOVATÝ PLYN, I. N.                                                                          | 2      | 6T               |                 | Pozri 5.2.2.1.12    | 274                  | 0                           | E0      | P006<br>LP03  |             |        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV13<br>CV28         |           |                         | 3539     | ARTICLES CONTAINING TOXIC GAS, N.O.S.                                                                |
| 3540     | PREDMETY OBSAHUJÚCE HOREAVÚ KVAPALNÚ LÁTKU, I. N.                                                                 | 3      | F3               |                 | Pozri 5.2.2.1.12    | 274<br>310           | 0                           | E0      | P006<br>LP03  |             |        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV13<br>CV28         |           |                         | 3540     | ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.                                                         |
| 3541     | PREDMETY OBSAHUJÚCE HOREAVÚ TUHÚ LÁTKU, I. N.                                                                     | 4.1    | F4               |                 | Pozri 5.2.2.1.12    | 274<br>310           | 0                           | E0      | P006<br>LP03  |             |        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV13<br>CV28         |           |                         | 3541     | ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE SOLID, N.O.S.                                                          |
| 3542     | PREDMETY OBSAHUJÚCE LÁTKU NÁCHYLNÚ NA SAMOVOENÉ HORENIE, I. N.                                                    | 4.2    | S6               |                 | Pozri 5.2.2.1.12    | 274                  | 0                           | E0      | P006<br>LP03  |             |        |                                                                   |                    |              |              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |       | CV13<br>CV28         |           |                         | 3542     | ARTICLES CONTAINING A SUBSTANCE LIABLE TO SPONTANEOUS COMBUSTION, N.O.S.                             |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                                             | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia                        | Obmedzené a vyňaté množstvá |         | Obal                                             |       |        | Preносné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |         | ADR cisterna |              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |       |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|---------|--------------------------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                     |        |                  |                 |                     |                                             |                             |         |                                                  |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  |                                            |                                  |       |                     |           |                         |          |                                                                                                                     |
|          | 3.1.2                                                                                                                               | 2.2    | 2.2              | 2.1.1.3         | 5.2.2               | 3.3                                         | 3.4                         | 3.5.1.2 | 4.1.4                                            | 4.1.4 | 4.1.10 | 4.2.5.2<br>7.3.2                                                  | 4.2.5.3 | 4.3          | 4.3.5, 6.8.4 | 9.1.1.2                          | 1.1.3.6<br>(8.6)                           | 7.2.4                            | 7.3.3 | 7.5.11              | 8.5       | 5.3.2.3                 |          | 3.1.2                                                                                                               |
| (1)      | (2)                                                                                                                                 | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                                         | (7a)                        | (7b)    | (8)                                              | (9a)  | (9b)   | (10)                                                              | (11)    | (12)         | (13)         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17)  | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                                 |
| 3543     | PREDMETY OBSAHUJÚCE LÁTKU, KTORÁ PRI STYKU S VODOU VYVÍJA HOREAVÉ PLYNY, I. N.                                                      | 4.3    | W3               |                 | Pozri 5.2.2.1.12    | 274                                         | 0                           | E0      | P006 LP03                                        |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  | 4 (E)                                      |                                  |       | CV13 CV28           |           |                         | 3543     | ARTICLES CONTAINING A SUBSTANCE WHICH IN CONTACT WITH WATER EMITS FLAMMABLE GASES, N.O.S.                           |
| 3544     | PREDMETY OBSAHUJÚCE OKYSLIČOVACIU LÁTKU, I. N.                                                                                      | 5.1    | O3               |                 | Pozri 5.2.2.1.12    | 274                                         | 0                           | E0      | P006 LP03                                        |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  | 4 (E)                                      |                                  |       | CV13 CV28           |           |                         | 3544     | ARTICLES CONTAINING OXIDIZING SUBSTANCE, N.O.S.                                                                     |
| 3545     | PREDMETY OBSAHUJÚCE ORGANICKÝ PEROXID, I. N.                                                                                        | 5.2    | P1 or P2         |                 | Pozri 5.2.2.1.12    | 274                                         | 0                           | E0      | P006 LP03                                        |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  | 4 (E)                                      |                                  |       | CV13 CV28           |           |                         | 3545     | ARTICLES CONTAINING ORGANIC PEROXIDE, N.O.S.                                                                        |
| 3546     | PREDMETY OBSAHUJÚCE JEDOVATÚ LÁTKU, I. N.                                                                                           | 6.1    | T10              |                 | Pozri 5.2.2.1.12    | 274 310                                     | 0                           | E0      | P006 LP03                                        |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  | 4 (E)                                      |                                  |       | CV13 CV28           |           |                         | 3546     | ARTICLES CONTAINING TOXIC SUBSTANCE, N.O.S.                                                                         |
| 3547     | PREDMETY OBSAHUJÚCE ŽIERAVÚ LÁTKU, I. N.                                                                                            | 8      | C11              |                 | Pozri 5.2.2.1.12    | 274 310                                     | 0                           | E0      | P006 LP03                                        |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  | 4 (E)                                      |                                  |       | CV13 CV28           |           |                         | 3547     | ARTICLES CONTAINING CORROSIVE SUBSTANCE, N.O.S.                                                                     |
| 3548     | PREDMETY OBSAHUJÚCE INÉ NEBEZPEČNÉ VECI, I. N.                                                                                      | 9      | M11              |                 | Pozri 5.2.2.1.12    | 274 310                                     | 0                           | E0      | P006 LP03                                        |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  | 4 (E)                                      |                                  |       | CV13 CV28           |           |                         | 3548     | ARTICLES CONTAINING MISCELLANEOUS DANGEROUS GOODS, N.O.S.                                                           |
| 3549     | LEKÁRSKY ODPAD, KATEGÓRIA A, PÔSOBIACI NA ĽUDÍ, tuhý alebo LEKÁRSKY ODPAD, KATEGÓRIA A, PÔSOBIACI LEN NA ZVIERATÁ, tuhý             | 6.2    | I3               |                 | 6.2                 | 395                                         | 0                           | E0      | P622 LP622                                       |       | MP2    |                                                                   |         |              |              |                                  | 0 (-)                                      | V1                               |       | CV13 CV25 CV26 CV28 | S3 S9 S15 |                         | 3549     | MEDICAL WASTE, CATEGORY A, AFFECTING HUMANS, solid or MEDICAL WASTE, CATEGORY A, AFFECTING ANIMALS only, solid      |
| 3550     | PRÁŠOK HYDROXIDU KOBALTNATÉHO, obsahujúci najmenej 10 % respirabilných častíc                                                       | 6.1    | T5               | I               | 6.1                 |                                             | 0                           | E5      | P002 IBC07                                       | B20   | MP18   | T6                                                                | TP33    | S10AH        | TU15 TE19    | AT                               | 1 (C/E)                                    | V15                              |       | CV1 CV13 CV28       | S9 S14    | 66                      | 3550     | COBALT DIHYDROXIDE POWDER, containing not less than 10 % respirable particles                                       |
| 3551     | SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE s organickým elektrolytom                                                                                   | 9      | M4               |                 | 9A                  | 188 230 310 348 376 377 400 401 636 677     | 0                           | E0      | P903 P908 P909 P910 P911 LP903 LP904 LP905 LP906 |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  | 2 (E)                                      |                                  |       |                     |           |                         | 3551     | SODIUM ION BATTERIES with organic electrolyte                                                                       |
| 3552     | SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM, s organickým elektrolytom | 9      | M4               |                 | 9A                  | 188 230 310 348 360 376 377 400 401 670 677 | 0                           | E0      | P903 P908 P909 P910 P911 LP903 LP904 LP905 LP906 |       |        |                                                                   |         |              |              |                                  | 2 (E)                                      |                                  |       |                     |           |                         | 3552     | SODIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT or SODIUM ION BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT, with organic electrolyte |

| UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                              | Trieda | Klasifikačný kód | Obalová skupina | Bezpečnostné značky | Osobitné ustanovenia            | Obmedzené a vyňaté množstvá |      | Obal |      |             | Prenosné cisterny a kontajnery na prepravu vo voľne loženom stave |      | ADR cisterna |                              | Vozidlo na prepravu v cisternách | Dopravná kategória (Kód obmedzujúci tunel) | Osobitné ustanovenia na prepravu |      |                     |           | Id. číslo nebezpečnosti | UN číslo | Pomenovanie a opis veci                                                                              |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------------|------|------|------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------|---------------------|-----------|-------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                      |        |                  |                 |                     |                                 |                             |      |      |      |             |                                                                   |      |              |                              |                                  |                                            |                                  |      |                     |           |                         |          |                                                                                                      |
| (1)      | (2)                                                                                  | (3a)   | (3b)             | (4)             | (5)                 | (6)                             | (7a)                        | (7b) | (8)  | (9a) | (9b)        | (10)                                                              | (11) | (12)         | (13)                         | (14)                             | (15)                                       | (16)                             | (17) | (18)                | (19)      | (20)                    | (1)      | (2)                                                                                                  |
| 3553     | DISILÁN                                                                              | 2      | 2F               |                 | 2.1                 | 632<br>662                      | 0                           | E0   | P200 |      | MP9         | (M)                                                               |      | PxBN(M)      | TA4<br>TT9                   | FL                               | 2<br>(B/D)                                 |                                  |      | CV9<br>CV10<br>CV36 | S2<br>S20 | 23                      | 3553     | DISILANE                                                                                             |
| 3554     | GÁLIUM NACHÁDZAJÚCE SA VO VYROBENÝCH PREDMETOCH                                      | 8      | C11              |                 | 8                   | 366                             | 5 kg                        | E0   | P003 | PP90 | MP10        |                                                                   |      |              |                              |                                  | 3<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           |                         | 3554     | GALLIUM CONTAINED IN MANUFACTURED ARTICLES                                                           |
| 3555     | TRIFLUÓRMETYLTETRAZOL-SODNÁ SOĽ V ACETÓNE, najmenej s 68 % hm. acetónu               | 3      | D                | II              | 3                   | 28                              | 0                           | E0   | P303 | PP26 | MP2         |                                                                   |      |              |                              |                                  | 2<br>(B)                                   |                                  |      | CV14<br>CV29        | S2<br>S14 |                         | 3555     | TRIFLUOROMETHYLTETRAZOLE-SODIUM SALT IN ACETONE, with not less than 68 % acetone, by mass            |
| 3556     | VOZIDLO, POHÁŇANÉ LÍTIOVO-IÓNOVOU BATÉRIOU                                           | 9      | M11              |                 | 9A                  | 388<br>666<br>667<br>669        | 0                           | E0   | P912 |      |             |                                                                   |      |              |                              |                                  | -<br>(-)                                   |                                  |      |                     |           |                         | 3556     | VEHICLE, LITHIUM ION BATTERY POWERED                                                                 |
| 3557     | VOZIDLO, POHÁŇANÉ LÍTIOVO-KOVOVOU BATÉRIOU                                           | 9      | M11              |                 | 9A                  | 388<br>666<br>667<br>669        | 0                           | E0   | P912 |      |             |                                                                   |      |              |                              |                                  | -<br>(-)                                   |                                  |      |                     |           |                         | 3557     | VEHICLE, LITHIUM METAL BATTERY POWERED                                                               |
| 3558     | VOZIDLO, POHÁŇANÉ SODÍKOVO-IÓNOVOU BATÉRIOU                                          | 9      | M11              |                 | 9A                  | 388<br>404<br>666<br>667<br>669 | 0                           | E0   | P912 |      |             |                                                                   |      |              |                              |                                  | -<br>(-)                                   |                                  |      |                     |           |                         | 3558     | VEHICLE, SODIUM ION BATTERY POWERED                                                                  |
| 3559     | ZARIADENIA NA ROZPTYL HASIACIH PROSTRIEDKOV                                          | 9      | M5               |                 | 9                   | 407                             | 0                           | E0   | P902 |      |             |                                                                   |      |              |                              |                                  | 4<br>(E)                                   |                                  |      |                     |           |                         | 3559     | FIRE SUPPRESSANT DISPERSING DEVICES                                                                  |
| 3560     | HYDROXID TETRAMETYLAMÓNNY, VODNÝ ROZTOK najmenej s 25 % hydroxidu tetrametylamónneho | 6.1    | TC1              | I               | 6.1<br>+8           | 279<br>408                      | 0                           | E5   | P001 |      | MP8<br>MP17 | T14                                                               | TP2  | L10CH        | TU14<br>TU15<br>TE19<br>TE21 | AT                               | 1<br>(C/E)                                 |                                  |      | CV1<br>CV13<br>CV28 | S9<br>S14 | 668                     | 3560     | TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE AQUEOUS SOLUTION with not less than 25 % tetramethylammonium hydroxide |

**Tabuľka B: Abecedný zoznam látok a predmetov ADR**

Tento zoznam je abecedný zoznam látok a predmetov, ktoré sú vymenované v číselnom poradí identifikačných čísiel látok v Tabuľke A oddielu 3.2.1. Nie je integrálnou časťou ADR. Nebol predložený na kontrolu, ani na Pracovnej skupine na prepravu nebezpečných vecí Výboru pre vnútrozemskú dopravu, ani schválený zmluvnými stranami ADR na formálne prijatie. Zoznam bol pripravený so všetkou potrebnou starostlivosťou sekretariátom EHK pri OSN na pomoc pri používaní príloh A a B, ale nemôže spoľahlivo nahradiť štúdium a zachovanie aktuálnych ustanovení týchto príloh, ktoré sú v prípade konfliktu považované za spoľahlivé. LEN ADR A JEJ PRÍLOHY MAJÚ PRÁVNÚ SILU.

**POZNÁMKA 1:** *Za účelom stanovenia abecedného poradia boli nasledujúce informácie zanedbané, napriek tomu, že sú časťou úplného názvu: číslo, grécke písmená, skratky „sec“ a „terc“, predpony „cis“ a „trans“ a písmená „N“ (dusík), „n“ (normálny), „o“ (orto), „m“ (meta), „p“ (para) a „N.O.S (I. N.)“ (inak nešpecifikované).*

**POZNÁMKA 2:** *Názov látky alebo predmetu napísaný veľkými písmenami určuje vlastné dopravné pomenovanie (pozri 3.1.2).*

**POZNÁMKA 3:** *Slovo „pozri“, ktoré nasleduje za názvom látky alebo predmetu napísaného veľkými písmenami, určuje alternatívne vlastné dopravné pomenovanie alebo časť vlastného dopravného pomenovania (okrem PCB) (pozri 3.1.2.1).*

**POZNÁMKA 4:** *Slovo „pozri“, ktoré nasleduje za položkou napísanou malými písmenami, hovorí, že položka nie je vlastným dopravným pomenovaním. Je to synonymum.*

**POZNÁMKA 5:** *Ak je položka napísaná čiastočne veľkými písmenami a čiastočne malými písmenami, druhá časť nie je považovaná za časť vlastného dopravného pomenovania (pozri 3.1.2.1).*

**POZNÁMKA 6:** *Vlastné dopravné pomenovanie sa môže použiť v jednotnom alebo množnom čísle, ako je to potrebné v dokumentácii a na označenie kusovej zásielky (pozri 3.1.2.3).*

**POZNÁMKA 7:** *Na presné určenie vlastného dopravného pomenovania pozri 3.1.2.*

## **TABUĽKA B**

### **ABECEDNÝ ZOZNAM LÁTOK A PREDMETOV ADR**

| Pomenovanie a opis veci                     | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                |
|---------------------------------------------|-------------|--------|---------------|----------------------------------------------|
| (2)                                         | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                          |
| 1,1,1,2-TETRAFLUÓRETÁN                      | 3159        | 2      |               | 1,1,1,2-TETRAFLUOROETHANE                    |
| 1,1,1-TRIFLUÓRETÁN                          | 2035        | 2      |               | 1,1,1-TRIFLUOROETHANE                        |
| 1,1,1-TRICHLÓRETÁN                          | 2831        | 6.1    |               | 1,1,1-TRICHLOROETHANE                        |
| 1,1,2,2-TETRACHLÓRETÁN                      | 1702        | 6.1    |               | 1,1,2,2-TETRACHLOROETHANE                    |
| 1,1-dietoxyetán, pozri                      | 1088        | 3      |               | 1,1-Diethoxyethane, see                      |
| 1,1-DIFLUÓRETÁN                             | 1030        | 2      |               | 1,1-DIFLUOROETHANE                           |
| 1,1-DIFLUÓRETYLÉN                           | 1959        | 2      |               | 1,1-DIFLUOROETHYLENE                         |
| 1,1-DICHLÓR-1-NITROETÁN                     | 2650        | 6.1    |               | 1,1-DICHLORO-1-NITROETHANE                   |
| 1,1-DICHLÓRETÁN                             | 2362        | 3      |               | 1,1-DICHLOROETHANE                           |
| 1,1-DIMETOXYETÁN                            | 2377        | 3      |               | 1,1-DIMETHOXYETHANE                          |
| 1,1-dimetylhydrazín, pozri                  | 1163        | 6.1    |               | 1,1-Dimethylhydrazine, see                   |
| 1,2,3,6-TETRAHYDROBENZALDEHYD               | 2498        | 3      |               | 1,2,3,6-TETRAHYDROBENZAL-DEHYDE              |
| 1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDÍN                   | 2410        | 3      |               | 1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDINE                   |
| 1,2-buténoxid, pozri                        | 3022        | 3      |               | 1,2-Buteneoxide, see                         |
| 1,2-BUTYLÉNOXID, STABILIZOVANÝ              | 3022        | 3      |               | 1,2-BUTYLENE OXIDE, STABILIZED               |
| 1,2-DI-(DIMETYLAMINO)-ETÁN                  | 2372        | 3      |               | 1,2-DI-(DIMETHYLAMINO)ETHANE                 |
| 1,2-diaminetán, pozri                       | 1604        | 8      |               | 1,2-Diaminoethane, see                       |
| 1,2-dibrom-3-chlórpropán, pozri             | 2872        | 6.1    |               | 1,2-Dibromo-3-chloropropane, see             |
| 1,2-DIBRÓMBUTÁN-3-ÓN                        | 2648        | 6.1    |               | 1,2-DIBROMOBUTAN-3-ONE                       |
| 1,2-dietoxyetán, pozri                      | 1153        | 3      |               | 1,2-Diethoxyethane, see                      |
| 1,2-DICHLÓR-1,1,2,2-TETRAFLUÓRETÁN          | 1958        | 2      |               | 1,2-DICHLORO-1,1,2,2-TETRAFLUOROETHANE       |
| 1,2-dichlóretán, pozri                      | 1184        | 3      |               | 1,2-Dichloroethane, see                      |
| 1,2-DICHLÓRETYLÉN                           | 1150        | 3      |               | 1,2-DICHLOROETHYLENE                         |
| 1,2-DICHLÓRPROPÁN                           | 1279        | 3      |               | 1,2-DICHLOROPROPANE                          |
| 1,2-DIMETOXYETÁN                            | 2252        | 3      |               | 1,2-DIMETHOXYETHANE                          |
| 1,2-EPOXY-3-ETOXYPROPÁN                     | 2752        | 3      |               | 1,2-EPOXY-3-ETHOXYPROPANE                    |
| 1,2-epoxybután, stabilizovaný, pozri        | 3022        | 3      |               | 1,2-Epoxybutane, stabilized, see             |
| 1,2-PROPYLÉNDIAMÍN                          | 2258        | 8      |               | 1,2-PROPYLENEDIAMINE                         |
| 1,3,5-cykloheptatri-én, pozri               | 2603        | 3      |               | 1,3,5-Cycloheptatriene, see                  |
| 1,3,5-trichlór-s-triazín-2,4,6-trión, pozri | 2468        | 5.1    |               | 1,3,5-Trichloro-s-triazine-2,4,6-trione, see |
| 1,3,5-TRIMETYL BENZÉN                       | 2325        | 3      |               | 1,3,5-TRIMETHYLBENZENE                       |
| 1,3-DICHLÓR PROPANOL-2                      | 2750        | 6.1    |               | 1,3-DICHLOROPROPANOL-2                       |
| 1,3-dichlór-2-propanon, pozri               | 2649        | 6.1    |               | 1,3-Dichloro-2-propanone, see                |
| 1,3-DICHLÓRACETÓN                           | 2649        | 6.1    |               | 1,3-DICHLOROACETONE                          |
| 1,3-DIMETYL BUTYLAMÍN                       | 2379        | 3      |               | 1,3-DIMETHYLBUTYLAMINE                       |
| 1,4-BUTÍNDIOL                               | 2716        | 6.1    |               | 1,4-BUTYNE DIOL                              |

| Pomenovanie a opis veci                                                          | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                              | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                  |
| 1,4-cyclohexadiéndion, pozri                                                     | 2587        | 6.1    |               | 1,4-Cyclohexadienedione, see                                                         |
| 1,4-dikyanbután, pozri                                                           | 2205        | 6.1    |               | 1,4-Dicyanobutane, see                                                               |
| 1,4-dikyanobután, pozri                                                          | 2205        | 6.1    |               | 1,4-Dicyanobutane, see                                                               |
| 1,5,9-CYKLODODEKATRIÉN                                                           | 2518        | 6.1    |               | 1,5,9-CYCLODODECATRIENE                                                              |
| 1-amino-2-nitrobenzén, pozri                                                     | 1661        | 6.1    |               | 1-Amino-2-nitrobenzene, see                                                          |
| 1-amino-3-nitrobenzén, pozri                                                     | 1661        | 6.1    |               | 1-Amino-3-nitrobenzene, see                                                          |
| 1-amino-4-nitrobenzén, pozri                                                     | 1661        | 6.1    |               | 1-Amino-4-nitrobenzene, see                                                          |
| 1-BRÓM-3-CHLÓRPROPÁN                                                             | 2688        | 6.1    |               | 1-BROMO-3-CHLOROPROPANE                                                              |
| 1-BRÓM-3-METYL BUTÁN                                                             | 2341        | 3      |               | 1-BROMO-3-METHYLBUTANE                                                               |
| 1-BRÓMBUTÁN                                                                      | 1126        | 3      |               | 1-BROMOBUTANE                                                                        |
| 1-bromo-2,3-epoxypropán, pozri                                                   | 2558        | 6.1    |               | 1-Bromo-2,3-epoxypropane, see                                                        |
| 1-butanol, pozri                                                                 | 1120        | 3      |               | 1-Butanol, see                                                                       |
| 1-butylén, pozri                                                                 | 1012        | 2      |               | 1-butylene, see                                                                      |
| 1-ETYLPIPERIDÍN                                                                  | 2386        | 3      |               | 1-ETHYLPIPERIDINE                                                                    |
| 1-fenylbután, pozri                                                              | 2709        | 3      |               | 1-Phenylbutane, see                                                                  |
| 1-HEXÉN                                                                          | 2370        | 3      |               | 1-HEXENE                                                                             |
| 1H-TETRAZOL                                                                      | 0504        | 1      |               | 1H-TETRAZOLE                                                                         |
| 1-hydroxy-3-metyl-2-pentén-4-ín, pozri                                           | 2705        | 8      |               | 1-Hydroxy-3-methyl-2-penten-4-yne, see                                               |
| 1-HYDROXYBENZO-TRIAZOL MONOHYDRÁT                                                | 3474        | 4.1    |               | 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE MONOHYDRATE                                                   |
| 1-HYDROXY-BENZOTRIAZOL, BEZVODÝ, suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody | 0508        | 1      |               | 1-HYDROXY-BENZOTRIAZOLE, ANHYDROUS, dry or wetted with less than 20 % water, by mass |
| 1-CHLÓR-1,1-DIFLUÓRETÁN                                                          | 2517        | 2      |               | 1-CHLORO-1,1-DIFLUOROETHANE                                                          |
| 1-CHLÓR-1,2,2,2-TETRAFLUÓRETÁN                                                   | 1021        | 2      |               | 1-CHLORO-1,2,2,2-TETRAFLUOROETHANE                                                   |
| 1-CHLÓR-2,2,2-TRIFLUÓRETÁN                                                       | 1983        | 2      |               | 1-CHLORO-2,2,2-TRIFLUOROETHANE                                                       |
| 1-chlór-3-brómpropán, pozri                                                      | 2688        | 6.1    |               | 1-Chloro-3-bromopropane, see                                                         |
| 1-chlór-3-metylbután, pozri                                                      | 1107        | 3      |               | 1-Chloro-3-methylbutane, see                                                         |
| 1-chlórbután, pozri                                                              | 1127        | 3      |               | 1-Chlorobutane, see                                                                  |
| 1-CHLÓRPROPÁN                                                                    | 1278        | 3      |               | 1-CHLOROPROPANE                                                                      |
| 1-metoxy-2-nitrobenzén, pozri                                                    | 2730        | 6.1    |               | 1-Methoxy-2-nitrobenzene, see                                                        |
|                                                                                  | 3458        | 6.1    |               |                                                                                      |
| 1-METOXY-2-PROPANOL                                                              | 3092        | 3      |               | 1-METHOXY-2-PROPANOL                                                                 |
| 1-METOXY-2-PROPANOL                                                              | 3092        | 3      |               | 1-METHOXY-2-PROPANOL                                                                 |
| 1-metoxy-3-nitrobenzén, pozri                                                    | 2730        | 6.1    |               | 1-Methoxy-3-nitrobenzene, see                                                        |
|                                                                                  | 3458        | 6.1    |               |                                                                                      |
| 1-metoxy-4-nitrobenzén, pozri                                                    | 2730        | 6.1    |               | 1-Methoxy-4-nitrobenzene, see                                                        |
|                                                                                  | 3458        | 6.1    |               |                                                                                      |

| Pomenovanie a opis veci                                      | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                            |
|--------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                          | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                      |
| 1-METYLPIPERIDÍN                                             | 2399     | 3      |          | 1-METHYLPIPERIDINE                                                       |
| 1-naftyliťmočovina, pozri                                    | 1651     | 6.1    |          | 1-Naphthylthiourea, see                                                  |
| 1-oxy-4-nitrobenzén, pozri                                   | 1663     | 6.1    |          | 1-Oxy-4-nitrobenzene, see                                                |
| 1-PENTÉN                                                     | 1108     | 3      |          | 1-PENTENE                                                                |
| 1-PENTOL                                                     | 2705     | 8      |          | 1-PENTOL                                                                 |
| 2-(2-AMINOETOXY) ETANOL                                      | 3055     | 8      |          | 2-(2-AMINOETHOXY)ETHANOL                                                 |
| 2, 2-DIMETYLPROPÁN                                           | 2044     | 2      |          | 2,2-DIMETHYLPROPANE                                                      |
| 2,2'-metylén-di-(3,4,6-trichlórfenol), pozri                 | 2875     | 6.1    |          | 2,2'-Methylene-di-(3,4,6-trichlorophenol), see                           |
| 2,2'-DICHLÓRDIETYLÉTER                                       | 1916     | 6.1    |          | 2,2'-DICHLORODIETHYL ETHER                                               |
| 2,3-DIHYDROPYRÁN                                             | 2376     | 3      |          | 2,3-DIHYDROPYRAN                                                         |
| 2,3-DIMETYLBUTÁN                                             | 2457     | 3      |          | 2,3-DIMETHYLBUTANE                                                       |
| 2,3-epoxy-1-propanal, pozri                                  | 2622     | 3      |          | 2,3-Epoxy-1-propanal, see                                                |
| 2,3-epoxypropyletyléter, pozri                               | 2752     | 3      |          | 2,3-Epoxypropyl ethyl ether, see                                         |
| 2,4- Toluylendiamin, roztok                                  | 3418     | 6.1    |          | 2,4-toluylenediamine, solution                                           |
| 2,4,4-Trimetylpentén-1, pozri                                | 2050     | 3      |          | Trimethylpentene-1, see                                                  |
| 2,4,4-Trimetylpentén-2, pozri                                | 2050     | 3      |          | Trimethylpentene-2, see                                                  |
| 2,4,6-trichlór-1,3,5-triazín, pozri                          | 2670     | 8      |          | 2,4,6-Trichloro-1,3,5-triazine, see                                      |
| 2,4-difluóranilín, pozri                                     | 2941     | 6.1    |          | 2,4-Difluoroaniline, see                                                 |
| 2,4-TOLUYLÉNDIAMÍN, ROZTOK                                   | 3418     | 6.1    |          | 2,4-TOLUYLENEDIAMINE SOLUTION                                            |
| 2,4-TOLUYLÉNDIAMÍN, TUHÝ                                     | 1709     | 6.1    |          | 2,4-TOLUYLENEDIAMINE, SOLID                                              |
| 2,5-NORBORNADIÉN, STABILIZOVANÝ                              | 2251     | 3      |          | 2,5-NORBORNADIENE, STABILIZED                                            |
| 2,5-NORBORNADIÉN, STABILIZOVANÝ                              | 2251     | 3      |          | 2,5-NORBORNADIENE, STABILIZED                                            |
| 2-AMINO-4,6-DINITROFENOL, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody | 3317     | 4.1    |          | 2-AMINO-4,6-DINITROPHENOL, WETTED with not less than 20 % water, by mass |
| 2-AMINO-4-CHLÓRFENOL                                         | 2673     | 6.1    |          | 2-AMINO-4-CHLOROPHENOL                                                   |
| 2-AMINO-5-DIETYLAMINOPENTÁN                                  | 2946     | 6.1    |          | 2-AMINO-5-DIETHYLAMINOPENTANE                                            |
| 2-aminobenzotrifluoruride                                    | 2942     | 6.1    |          | 2-TRIFLUOROMETHYLANILINE                                                 |
| 2-BRÓM-2-NITROPROPÁN-1,3-DIOL                                | 3241     | 4.1    |          | 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL                                          |
| 2-BRÓMBUTÁN                                                  | 2339     | 3      |          | 2-BROMOBUTANE                                                            |
| 2-BRÓMETYL ETYLÉTER                                          | 2340     | 3      |          | 2-BROMOETHYL ETHYL ETHER                                                 |
| 2-BRÓMPENTÁN                                                 | 2343     | 3      |          | 2-BROMOPENTANE                                                           |
| 2-butén-1-ol, pozri                                          | 2614     | 3      |          | 2-Buten-1-ol, see                                                        |
| 2-butenal, pozri                                             | 1143     | 6.1    |          | 2-Butenal, see                                                           |
| 2-butín-1,4-diol, pozri                                      | 2716     | 6.1    |          | 2-Butyne-1,4-diol, see                                                   |

| Pomenovanie a opis veci                      | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                 |
|----------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------|
| (2)                                          | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                           |
| 2-dibutylaminoetanol, pozri                  | 2873     | 6.1    |          | 2-Dibutylaminoethanol, see                    |
| 2-DIETYLAMINOETANOL                          | 2686     | 8      |          | 2-DIETHYLAMINO-ETHANOL                        |
| 2-DIMETYLAMINOACETONITRIL                    | 2378     | 3      |          | 2-DIMETHYLAMINO-ACETONITRILE                  |
| 2-DIMETYLAMINO-ETANOL                        | 2051     | 8      |          | 2-DIMETHYLAMINO-ETHANOL                       |
| 2-DIMETYLAMINOETYL-METAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ | 2522     | 6.1    |          | 2-DIMETHYLAMINOETHYL METHACRYLATE, STABILIZED |
| 2-etoxyetanol, pozri                         | 1171     | 3      |          | 2-Ethoxyethanol, see                          |
| 2-etoxyetyl octan, pozri                     | 1172     | 3      |          | 2-Ethoxyethyl acetate, see                    |
| 2-ETYLANILÍN                                 | 2273     | 6.1    |          | 2-ETHYLANILINE                                |
| 2-ETYLBUTANOL                                | 2275     | 3      |          | 2-ETHYLBUTANOL                                |
| 2-ETYLBUTYLYCETÁT                            | 1177     | 3      |          | 2-ETHYLBUTYL ACETATE                          |
| 2-ETYLBUTYRALDEHYD                           | 1178     | 3      |          | 2-ETHYLBUTYRALDEHYDE                          |
| 2-ETYLHEXYL CHLÓR FORMIÁT                    | 2748     | 6.1    |          | 2-ETHYLHEXYL CHLOROFORMATE                    |
| 2-ETYLHEXYLAMÍN                              | 2276     | 3      |          | 2-ETHYLHEXYLAMINE                             |
| 2-fenylbután, pozri                          | 2709     | 3      |          | 2-Phenylbutane, see                           |
| 2-fenylpropén, pozri                         | 2303     | 3      |          | 2-Phenylpropene, see                          |
| 2-fluóranilín, pozri                         | 2941     | 6.1    |          | 2-Fluoroaniline, see                          |
| 2-formyl-3,4-dihydro-2H-pyrán, pozri         | 2607     | 3      |          | 2-Formyl-3,4-dihydro-2H-pyran, see            |
| 2-chlór-3-metylbután, pozri                  | 1107     | 3      |          | 2-Chloro-2-methylbutane, see                  |
| 2-CHLÓRACETALDEHYD                           | 2232     | 6.1    |          | 2-CHLOROETHANAL                               |
| 2-chlórbután, pozri                          | 1127     | 3      |          | 2-Chlorobutane, see                           |
| 2-chlóretanol, pozri                         | 1135     | 6.1    |          | 2-Chloroethanol, see                          |
| 2-CHLÓRPROPÁN                                | 2356     | 3      |          | 2-CHLOROPROPANE                               |
| 2-CHLÓRPROPÉN                                | 2456     | 3      |          | 2-CHLOROPROPENE                               |
| 2-CHLÓRPYRIDÍN                               | 2822     | 6.1    |          | 2-CHLOROPYRIDINE                              |
| 2-JÓDBUTÁN                                   | 2390     | 3      |          | 2-IODOBUTANE                                  |
| 2-merkaptetanol, pozri                       | 2966     | 6.1    |          | 2-Mercaptoethanol, see                        |
| 2-metoxyetyloctan, pozri                     | 1189     | 3      |          | 2-Methoxyethyl acetate, see                   |
| 2-METYL-1-BUTÉN                              | 2459     | 3      |          | 2-METHYL-1-BUTENE                             |
| 2-METYL-2-BUTÉN                              | 2460     | 3      |          | 2-METHYL-2-BUTENE                             |
| 2-metyl-2-fenylpropán, pozri                 | 2709     | 3      |          | 2-Methyl-2-phenylpropane, see                 |
| 2-METYL-2-HEPTANTIOL                         | 3023     | 6.1    |          | 2-METHYL-2-HEPTANETHIOL                       |
| 2-METYL-5-ETYLPYRIDÍN                        | 2300     | 6.1    |          | 2-METHYL-5-ETHYLPYRIDINE                      |
| 2-METYLBUTANAL                               | 3371     | 3      |          | 2 –METHYLBUTANAL                              |
| 2-METYLFURÁN                                 | 2301     | 3      |          | 2-METHYLFURAN                                 |
| 2-METYLPENTÁN-2-OL                           | 2560     | 3      |          | 2-METHYLPENTAN-2-OL                           |
| 2-TRIFLUÓRMETYLANILÍN                        | 2942     | 6.1    |          | 2-TRIFLUOROMETHYL-ANILINE                     |
| 3,3'-IMINODIPROPYLAMÍN                       | 2269     | 8      |          | 3,3'-IMINODIPROPYLAMINE                       |
| 3,3-DIETOXYPROPÉN                            | 2374     | 3      |          | 3,3-DIETHOXYPROPENE                           |

| Pomenovanie a opis veci                                   | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                   |
|-----------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------------------------|
| (2)                                                       | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                             |
| 3-aminobenzotrifluoride, see                              | 2948     | 6.1    |          | 3-TRIFLUOROMETHYLANILINE                                        |
| 3-BRÓMPROPÍN                                              | 2345     | 3      |          | 3-BROMOPROPYNE                                                  |
| 3-DIETHYLAMINOPROPYL-AMÍN                                 | 2684     | 3      |          | 3-DIETHYLAMINOPROPYL-AMINE                                      |
| 3-hydroxybután-2-ón, pozri                                | 2621     | 3      |          | 3-Hydroxybutan-2-one, see                                       |
| 3-hydroxyfenol, pozri                                     | 2876     | 6.1    |          | 3-Hydroxyphenol, see                                            |
| 3-chlór-1,2-hydroxypropán, pozri                          | 2689     | 6.1    |          | 3-Chloro-propanediol-1,2, see                                   |
| 3-CHLÓR-1-PROPANOL                                        | 2849     | 6.1    |          | 3-CHLOROPROPANOL-1                                              |
| 3-CHLÓR-4-METYLFENYL-IZOKYANATAN, TUHÝ                    | 3428     | 6.1    |          | 3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, SOLID                       |
| 3-CHLÓR-4-METYLFENYLIZOKYANATAN, KVAPALNÝ                 | 2236     | 6.1    |          | 3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, LIQUID                      |
| 3-chlóro-1,2-hydroxypropán, pozri                         | 2689     | 6.1    |          | 3-Chloro-1,2-dihydroxypropane, see                              |
| 3-chlóro-2-metylprop-1-én, pozri                          | 2554     | 3      |          | 3-Chloro-2-methylprop-1-ene, see                                |
| 3-chlóroprop-1-én, pozri                                  | 1100     | 3      |          | 3-Chloroprop-1-ene, see                                         |
| 3-chlóropropén, pozri                                     | 1100     | 3      |          | 3-Chloropropene, see                                            |
| 3-izokyanatmetyl-3,5,5-trimetylcyklohexylizokyanát, pozri | 2290     | 6.1    |          | 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, see    |
| 3-METYL-1-BUTÉN                                           | 2561     | 3      |          | 3-METHYL-1-BUTENE                                               |
| 3-metyl-2-pentén-4-ynol, pozri                            | 2705     | 8      |          | 3-Methyl-2-penten-4ynol, see                                    |
| 3-METYLBUTÁN-2-ÓN                                         | 2397     | 3      |          | 3-METHYLBUTAN-2-ONE                                             |
| 3-NITRO-4-CHLÓRBENZOTRIFLUORID                            | 2307     | 6.1    |          | 3-NITRO-4-CHLORO-BENZOTRIFLUORIDE                               |
| 3-pentanol, pozri                                         | 1105     | 3      |          | 3-Pentanol, see                                                 |
| 3-TRIFLUÓRMETYLANILÍN                                     | 2948     | 6.1    |          | 3-TRIFLUOROMETHYL-ANILINE                                       |
| 4,4'-DIAMINODIFENYL-METÁN                                 | 2651     | 6.1    |          | 4,4'-DIAMINODIPHENYL-METHANE                                    |
| 4-fluóranilín, pozri                                      | 2941     | 6.1    |          | 4-Fluoroaniline, see                                            |
| 4-heptanón, pozri                                         | 2710     | 3      |          | 4-Heptanone, see                                                |
| 4-CHLÓR-o-TOLUIDÍNHYDROCHLORID, TUHÝ                      | 1579     | 6.1    |          | 4-CHLORO-o-TOLUIDINE HYDROCHLORIDE, SOLID                       |
| 4-METOXY-4-METYLPENTÁN-2-ÓN                               | 2293     | 3      |          | 4-METHOXY-4-METHYLPENTAN-2-ONE                                  |
| 4-METYLMORFOLÍN                                           | 2535     | 3      |          | 4-METHYLMORPHOLINE                                              |
| 4-metylpentán-2-ol, pozri                                 | 2053     | 3      |          | 4-Methylpentan-2-ol, see                                        |
| 4-NITROFENYLHYDRAZÍN s najmenej 30 % hm. vody             | 3376     | 4.1    |          | 4-NITROPHENYL-HYDRAZINE, with not less than 30 % water, by mass |
| 4-TIAPENTANAL                                             | 2785     | 6.1    |          | 4-THIAPENTANAL                                                  |
| 5-METYLHEXÁN-2-ÓN                                         | 2302     | 3      |          | 5-METHYLHEXAN-2-ONE                                             |
| 5-NITROBENZOTRIAZOL                                       | 0385     | 1      |          | 5-NITROBENZOTRIAZOL                                             |

| Pomenovanie a opis veci                                  | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                     |
|----------------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------------------------------|
| (2)                                                      | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                               |
| 5-terc-BUTYL-2, 4, 6-TRINITRO-m-XYLÉN                    | 2956     | 4.1    |          | 5-tert-BUTYL-2,4,6-TRINITRO-m-XYLENE              |
| 9-FOSFABICYKLONONÁNY                                     | 2940     | 4.2    |          | 9-PHOSPHABICYCLO-NONANES                          |
| A.n.t.u., pozri                                          | 1651     | 6.1    |          | A.n.t.u., see                                     |
| ACETÁL                                                   | 1088     | 3      |          | ACETAL                                            |
| ACETALDEHYD                                              | 1089     | 3      |          | ACETALDEHYDE                                      |
| ACETALDEHYD AMONIAKU                                     | 1841     | 9      |          | ACETALDEHYDE AMMONIA                              |
| ACETALDEHYDOXIM                                          | 2332     | 3      |          | ACETALDEHYDE OXIME                                |
| ACETÁT OLOVNATÝ                                          | 1616     | 6.1    |          | LEAD ACETATE                                      |
| Acetát olovnatý (II), pozri                              | 1616     | 6.1    |          | Lead (II) acetate, see                            |
| ACETOARZENITAN MEĎNATÝ                                   | 1585     | 6.1    |          | COPPER ACETOARSENITE                              |
| Acetoín, pozri                                           | 2621     | 3      |          | Acetoin, see                                      |
| ACETÓN                                                   | 1090     | 3      |          | ACETONE                                           |
| ACETONITRIL                                              | 1648     | 3      |          | ACETONITRILE                                      |
| ACETONKYANHYDRÍN, STABILIZOVANÝ                          | 1541     | 6.1    |          | ACETONE CYANOHYDRIN, STABILIZED                   |
| ACETÓNOVÉ OLEJE                                          | 1091     | 3      |          | ACETONE OILS                                      |
| ACETYLBROMID                                             | 1716     | 8      |          | ACETYL BROMIDE                                    |
| ACETYLÉN, BEZ ROZPÚŠŤADLA                                | 3374     | 2      |          | ACETYLENE, SOLVENT FREE                           |
| ACETYLÉN, ROZPUSTENÝ                                     | 1001     | 2      |          | ACETYLENE, DISSOLVED                              |
| ACETYLCHLORID                                            | 1717     | 3      |          | ACETYL CHLORIDE                                   |
| ACETYLJODID                                              | 1898     | 8      |          | ACETYL IODIDE                                     |
| ACETYLMETYL-KARBINOL                                     | 2621     | 3      |          | ACETYL METHYL CARBINOL                            |
| ADIPONITRIL                                              | 2205     | 6.1    |          | ADIPONITRILE                                      |
| ADSORBOVANÝ PLYN, HORĽAVÝ, I. N.                         | 3510     | 2      |          | ADSORBED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.                   |
| ADSORBOVANÝ PLYN, I. N.                                  | 3511     | 2      |          | ADSORBED GAS, N.O.S.                              |
| ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, I. N.               | 3514     | 2      |          | ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.            |
| ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, ŽIERAVÝ, I. N.      | 3517     | 2      |          | ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. |
| ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, I. N.                        | 3512     | 2      |          | ADSORBED GAS, TOXIC, N.O.S.                       |
| ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, I. N.          | 3515     | 2      |          | ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.            |
| ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, ŽIERAVÝ, I. N. | 3518     | 2      |          | ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S. |
| ADSORBOVANÝ PLYN, JEDOVATÝ, ŽIERAVÝ, I. N.               | 3516     | 2      |          | ADSORBED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.            |



| Pomenovanie a opis veci                                   | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                          |
|-----------------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------------------------------------------------------|
| (2)                                                       | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                    |
| ADSORBOVANÝ PLYN, OKYSLIČOVACÍ, I. N.                     | 3513     | 2      |          | ADSORBED GAS, OXIDIZING, N.O.S.                        |
| AEROSÓLY                                                  | 1950     | 2      |          | AEROSOLS                                               |
| AKRIDÍN                                                   | 2713     | 6.1    |          | ACRIDINE                                               |
| AKROLEIN DIMÉR, STABILIZOVANÝ                             | 2607     | 3      |          | ACROLEIN DIMER, STABILIZED                             |
| AKROLEIN, STABILIZOVANÝ                                   | 1092     | 6.1    |          | ACROLEIN, STABILIZED                                   |
| Akrylaldehyd, brzdený, pozri                              | 1092     | 8      |          | Acraldehyde, inhibited, see                            |
| AKRYLAMID, ROZTOK                                         | 3426     | 6.1    |          | ACRYLAMIDE SOLUTION                                    |
| AKRYLAMID, TUHÝ                                           | 2074     | 6.1    |          | ACRYLAMIDE, SOLID                                      |
| AKRYLONITRIL, STABILIZOVANÝ                               | 1093     | 3      |          | ACRYLONITRILE, STABILIZED                              |
| Aktinolit, pozri                                          | 2212     | 9      |          | Actinolite, see                                        |
| Aktivované drevené uhlie, pozri                           | 1362     | 4.2    |          | Activated charcoal, see                                |
| Aktivované uhlie, pozri                                   | 1362     | 4.2    |          | Activated carbon, see                                  |
| Akumulátory, elektrické, pozri                            | 2794     | 8      |          | Accumulators, electric, see                            |
|                                                           | 2795     | 8      |          |                                                        |
|                                                           | 2800     | 8      |          |                                                        |
|                                                           | 3028     | 8      |          |                                                        |
|                                                           | 3292     | 4.3    |          |                                                        |
| Aldehyd krotónový/Aldehyd krotónový, stabilizovaný, pozri | 1143     | 6.1    |          | Crotonic aldehyde / Crotonic aldehyde, stabilized, see |
| Aldehyd, pozri                                            | 1989     | 3      |          | Aldehyde, see                                          |
| ALDEHYDY, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                        | 1988     | 3      |          | ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                    |
| ALDEHYDY, I. N.                                           | 1989     | 3      |          | ALDEHYDES, N.O.S.                                      |
| ALDOL                                                     | 2839     | 6.1    |          | ALDOL                                                  |
| Alén, pozri                                               | 2200     | 2      |          | Allene, see                                            |
| Alfa – metylstyren, pozri                                 | 2303     | 3      |          | alpha-Methylstyrene, see                               |
| alfa – PINÉN                                              | 2368     | 3      |          | alpha-PINENE                                           |
| alfa-dichlórhydrín, pozri                                 | 2750     | 6.1    |          | alpha-Dichlorohydrin, see                              |
| alfa-diizobutylén, pozri                                  | 2050     | 3      |          | alpha-Diisobutylene, see                               |
| alfa-jódtoleén, pozri                                     | 2653     | 6.1    |          | alpha-Iodotoluene, see                                 |
| alfa-METYLBENZYL- ALKOHOL, TUHÝ                           | 3438     | 6.1    |          | alpha-METHYLBENZYL ALCOHOL, SOLID                      |
| alfa-METYLBENZYLALKOHOL, KVAPALNÝ                         | 2937     | 6.1    |          | alpha-METHYLBENZYL ALCOHOL, LIQUID                     |
| alfa-METYLBENZYLALKOHOL, TUHÝ                             | 3438     | 6.1    |          | alpha-METHYLBENZYL ALCOHOL, SOLID                      |
| alfa-METYLVALERALDEHYD                                    | 2367     | 3      |          | alpha-METHYL-VALERALDEHYDE                             |
| alfa-NAFTYLAMÍN                                           | 2077     | 6.1    |          | alpha-NAPHTHYLAMINE                                    |

| Pomenovanie a opis veci                                              | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                     |
|----------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                  | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                               |
| ALKALOIDOVÉ SOLI, TUHÉ, I. N.                                        | 1544     | 6.1    |          | ALKALOID SALTS, SOLID, N.O.S.                                                     |
| ALKALOIDY KVAPALNÉ, I. N.                                            | 3140     | 6.1    |          | ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S.                                                         |
| ALKALOIDY, TUHÉ, I. N.                                               | 1544     | 6.1    |          | ALKALOIDS, SOLID, N.O.S.                                                          |
| Alkohol na priemyselné využitie, pozri                               | 1986     | 3      |          | Alcohol, industrial, see                                                          |
|                                                                      | 1987     | 3      |          |                                                                                   |
| Alkohol, denaturovaný, pozri                                         | 1986     | 3      |          | Alcohol, denaturated, see                                                         |
|                                                                      | 1987     | 3      |          |                                                                                   |
| ALKOHOLÁTY ALKALICKÉHO KOVU, SCHOPNÉ SAMOOHREVU, ŽIERAVÉ, I. N.      | 3206     | 4.2    |          | ALKALI METAL ALCOHOLATES, SELF-HEATING, CORROSIVE, N.O.S.                         |
| ALKOHOLÁTY KOVU                                                      | 3205     | 4.2    |          | ALKALINE EARTH METAL ALCOHOLATES, N.O.S.                                          |
| ALKALICKÝCH ZEMÍN, I. N.                                             |          |        |          |                                                                                   |
| ALKOHOLICKÉ NÁPOJE s viac ako 24 %, ale najviac 70 % objemu alkoholu | 3065     | 3      |          | ALCOHOLIC BEVERAGES, with more than 24 % but not more than 70 % alcohol by volume |
| ALKOHOLICKÉ NÁPOJE s viac ako 70 % objemu alkoholu                   | 3065     | 3      |          | ALCOHOLIC BEVERAGES, with more than 70 % alcohol by volume                        |
| ALKOHOLY, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                                   | 1986     | 3      |          | ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                                |
| ALKOHOLY, I. N.                                                      | 1987     | 3      |          | ALCOHOLS, N.O.S.                                                                  |
| Alkyl hliníkové halogenidy, pozri                                    | 3394     | 4.2    |          | Alkyl aluminium halides, see                                                      |
| ALKYLFENOLY, KVAPALNÉ, I. N. (vrátane C2-C12 homológov)              | 3145     | 8      |          | ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (including C2-C12 homologues)                        |
| ALKYLFENOLY, TUHÉ, I. N. (vrátane C2-C12 homológov)                  | 2430     | 8      |          | ALKYLPHENOLS, SOLID, N.O.S. (including C2-C12 homologues)                         |
| Alkyly horčika, pozri                                                | 3394     | 4.2    |          | Magnesium alkyls, see                                                             |
| Alkyly kovov, reagujúce s vodou, i. n., pozri                        | 3393     | 4.2    |          | Metal alkyls, water-reactive, n.o.s., see                                         |
| Alkyly lítia, kvapalné, pozri                                        | 3394     | 4.2    |          | Lithium alkyls, liquid, see                                                       |
| Alkyly lítia, tuhé, pozri                                            | 3393     | 4.2    |          | Lithium alkyls, solid, see                                                        |
| ALYL FORMIÁT                                                         | 2336     | 3      |          | ALLYL FORMATE                                                                     |
| ALYLACETÁT                                                           | 2333     | 3      |          | ALLYL ACETATE                                                                     |
| ALYLALKOHOL                                                          | 1098     | 6.1    |          | ALLYL ALCOHOL                                                                     |
| ALYLAMÍN                                                             | 2334     | 6.1    |          | ALLYLAMINE                                                                        |
| ALYLBROMID                                                           | 1099     | 3      |          | ALLYL BROMIDE                                                                     |
| ALYLETYLÉTER                                                         | 2335     | 3      |          | ALLYL ETHYL ETHER                                                                 |
| ALYLGLYCIDYLÉTER                                                     | 2219     | 3      |          | ALLYL GLYCIDYL ETHER                                                              |
| ALYLCHLORID                                                          | 1100     | 3      |          | ALLYL CHLORIDE                                                                    |
| ALYLIZOTIOKYANATAN, STABILIZOVANÝ                                    | 1545     | 6.1    |          | ALLYL ISOTHIOCYANATE, STABILIZED                                                  |
| ALYLJODID                                                            | 1723     | 3      |          | ALLYL IODIDE                                                                      |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                         | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                             | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                                                               |
| alyloctan, pozri                                                                                                                                | 2333        | 3      |               | ALLYL ACETATE                                                                                                                     |
| ALLYLTRICHLÓRSILÁN,<br>STABILIZOVANÝ                                                                                                            | 1724        | 8      |               | ALLYLTRICHLOROSILANE,<br>STABILIZED                                                                                               |
| AMALGÁM ALKALICKÉHO<br>KOVU, TUHÝ                                                                                                               | 3401        | 4.3    |               | ALKALI METAL AMALGAM,<br>SOLID                                                                                                    |
| AMALGÁM ALKALICKÝCH<br>KOVOV, KVAPALNÝ                                                                                                          | 1389        | 4.3    |               | ALKALI METAL AMALGAM,<br>LIQUID                                                                                                   |
| AMALGÁM KOVOV<br>ALKALICKÝCH ZEMÍN,<br>KVAPALNÝ                                                                                                 | 1392        | 4.3    |               | ALKALINE EARTH METAL<br>AMALGAM, LIQUID                                                                                           |
| AMALGÁM KOVOV<br>ALKALICKÝCH ZEMÍN, TUHÝ                                                                                                        | 3402        | 4.3    |               | ALKALINE EARTH METAL<br>AMALGAM, SOLID                                                                                            |
| Amatoly, pozri                                                                                                                                  | 0082        | 1      |               | Amatol. see                                                                                                                       |
| Amfibolové azbesty, pozri                                                                                                                       | 2212        | 9      |               | Amphibole asbestos, see                                                                                                           |
| AMIDY ALKALICKÉHO KOVU                                                                                                                          | 1390        | 4.3    |               | ALKALI METAL AMIDES                                                                                                               |
| AMINOFENOLY (o-, m-, p-)                                                                                                                        | 2512        | 6.1    |               | AMINOPHENOLS (o-, m-, p-)                                                                                                         |
| AMINOPIRIDÍNY (o-, p-, m-)                                                                                                                      | 2671        | 6.1    |               | AMINOPYRIDINES (o-, m-, p-)                                                                                                       |
| AMÍNY, HORĽAVÉ, ŽIERAVÉ,<br>I. N.                                                                                                               | 2733        | 3      |               | AMINES, FLAMMABLE,<br>CORROSIVE, N.O.S.                                                                                           |
| AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ,<br>HORĽAVÉ, I. N.                                                                                                     | 2734        | 8      |               | AMINES, LIQUID, CORROSIVE,<br>FLAMMABLE, N.O.S.                                                                                   |
| AMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ,<br>I. N.                                                                                                              | 2735        | 8      |               | AMINES, LIQUID, CORROSIVE,<br>N.O.S.                                                                                              |
| AMÍNY, TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                                                                                                     | 3259        | 8      |               | AMINES, SOLID, CORROSIVE,<br>N.O.S.                                                                                               |
| AMONIAK, BEZVODÝ (čpavok)                                                                                                                       | 1005        | 2      |               | AMMONIA, ANHYDROUS                                                                                                                |
| AMONIAKOVÝ ROZTOK<br>(čpavková voda), relatívna hustota<br>nižšia ako 0,880 pri 15 °C vo vode,<br>s viac ako 50 % amoniaku                      | 3318        | 2      |               | AMMONIA SOLUTION, relative<br>density less than 0.880 at 15 °C in<br>water, with more than 50 %<br>ammonia                        |
| AMONIAKOVÝ ROZTOK<br>(čpavková voda), relatívna hustota<br>menšia ako 0,880 pri 15 °C vo vode,<br>s viac ako 35 %, ale najviac 50 %<br>amoniaku | 2073        | 2      |               | AMMONIA SOLUTION, relative<br>density less than 0.880 at 15 °C in<br>water, with more than 35 % but not<br>more than 50 % ammonia |
| Amosit, pozri                                                                                                                                   | 2212        | 9      |               | Amosite, see                                                                                                                      |
| AMYL FORMIÁTY (mravčany<br>amylnaté)                                                                                                            | 1109        | 3      |               | AMYL FORMATES                                                                                                                     |
| AMYLACETÁTY (octany amylnaté)                                                                                                                   | 1104        | 3      |               | AMYL ACETATES                                                                                                                     |
| Amylaldehyd, pozri                                                                                                                              | 2058        | 3      |               | Amyl aldehyde, see                                                                                                                |
| AMYLAMÍN                                                                                                                                        | 1106        | 3      |               | AMYLAMINE                                                                                                                         |
| AMYLCHLORID                                                                                                                                     | 1107        | 3      |               | AMYL CHLORIDE                                                                                                                     |
| AMYLMERKAPTÁN                                                                                                                                   | 1111        | 3      |               | AMYL MERCAPTAN                                                                                                                    |
| AMYLTRICHLÓRSILÁN                                                                                                                               | 1728        | 8      |               | AMYLTRICHLOROSILANE                                                                                                               |

| Pomenovanie a opis veci                                                                        | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                            | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                           |
| ANHYDRID KYSELINY<br>MALEÍNOVEJ                                                                | 2215        | 8      |               | MALEIC ANHYDRIDE                                                              |
| ANHYDRID KYSELINY<br>MALEÍNOVEJ, ROZTAVENÝ                                                     | 2215        | 8      |               | MALEIC ANHYDRIDE, MOLTEN                                                      |
| ANHYDRID KYSELINY<br>MASLOVEJ                                                                  | 2739        | 8      |               | BUTYRIC ANHYDRIDE                                                             |
| ANHYDRID KYSELINY OCTOVEJ                                                                      | 1715        | 8      |               | ACETIC ANHYDRIDE                                                              |
| ANHYDRID KYSELINY<br>PROPIÓNOVEJ                                                               | 2496        | 8      |               | PROPIONIC ANHYDRIDE                                                           |
| Anhydrid uhličitý, pozri                                                                       | 1013        | 2      |               | Carbonic anhydride, see                                                       |
|                                                                                                | 1845        | 9      |               |                                                                               |
|                                                                                                | 2187        | 2      |               |                                                                               |
| ANHYDRIDY KYSELINY<br>TETRAHYDROFTALOVEJ s viac<br>ako 0,05 % anhydridu kyseliny<br>maleínovej | 2698        | 8      |               | TETRAHYDROPHTHALIC<br>ANHYDRIDES with more than<br>0.05 % of maleic anhydride |
| ANILÍN                                                                                         | 1547        | 6.1    |               | ANILINE                                                                       |
| ANILÍNHYDROCHLORID                                                                             | 1548        | 6.1    |               | ANILINE HYDROCHLORIDE                                                         |
| Anilínová soľ, pozri                                                                           | 1548        | 6.1    |               | Aniline salt, see                                                             |
| Anilínový olej, pozri                                                                          | 1547        | 6.1    |               | Aniline oil, see                                                              |
| ANIZIDÍNY                                                                                      | 2431        | 6.1    |               | ANISIDINES                                                                    |
| ANIZOL                                                                                         | 2222        | 3      |               | ANISOLE                                                                       |
| ANIZOYLCHLORID                                                                                 | 1729        | 8      |               | ANISOYL CHLORIDE                                                              |
| ANTIMÓN, PRÁŠOK                                                                                | 2871        | 6.1    |               | ANTIMONY POWDER                                                               |
| ANTIMONOVDÍK (stibín)                                                                          | 2676        | 2      |               | STIBINE                                                                       |
| Antofilit, pozri                                                                               | 2212        | 9      |               | Anthophyllite, see                                                            |
| ARGÓN, SCHLADENÝ,<br>SKVAPALNENÝ                                                               | 1951        | 2      |               | ARGON, REFRIGERATED<br>LIQUID                                                 |
| ARGÓN, STLAČENÝ                                                                                | 1006        | 2      |               | ARGON, COMPRESSED                                                             |
| Aryly kovov, reagujúce s vodou, i. n.,<br>pozri                                                | 3393        | 4.2    |               | Metal aryls, water-reactive, n.o.s.,<br>see                                   |
| ARZANILAN SODNÝ                                                                                | 2473        | 6.1    |               | SODIUM ARSANILATE                                                             |
| ARZÉN                                                                                          | 1558        | 6.1    |               | ARSENIC                                                                       |
| ARZENIČNAN AMÓNNY                                                                              | 1546        | 6.1    |               | AMMONIUM ARSENATE                                                             |
| ARZENIČNAN DRASELNÝ                                                                            | 1677        | 6.1    |               | POTASSIUM ARSENATE                                                            |
| ARZENIČNAN HOREČNATÝ                                                                           | 1622        | 6.1    |               | MAGNESIUM ARSENATE                                                            |
| ARZENIČNAN ORTUŤNATÝ                                                                           | 1623        | 6.1    |               | MERCURIC ARSENATE                                                             |
| ARZENIČNAN SODNÝ                                                                               | 1685        | 6.1    |               | SODIUM ARSENATE                                                               |
| ARZENIČNAN VÁPENATÝ                                                                            | 1573        | 6.1    |               | CALCIUM ARSENATE                                                              |
| ARZENIČNAN ZINOČNATÝ                                                                           | 1712        | 6.1    |               | ZINC ARSENATE                                                                 |
| ARZENIČNAN ŽELEZITÝ                                                                            | 1606        | 6.1    |               | FERRIC ARSENATE                                                               |
| ARZENIČNAN ŽELEZNATÝ                                                                           | 1608        | 6.1    |               | FERROUS ARSENATE                                                              |
| ARZENIČNANY OLOVNATÉ                                                                           | 1617        | 6.1    |               | LEAD ARSENATES                                                                |

| Pomenovanie a opis veci                                                        | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                            | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                              |
| Arzeničnany, i. n., pozri                                                      | 1556     | 6.1    |          | Arsenates, n.o.s., see                                                           |
|                                                                                | 1557     | 6.1    |          |                                                                                  |
| ARZENITAN DRASELNÝ                                                             | 1678     | 6.1    |          | POTASSIUM ARSENITE                                                               |
| ARZENITAN MEĎNATÝ                                                              | 1586     | 6.1    |          | COPPER ARSENITE                                                                  |
| Arzenitan meďnatý (II), pozri                                                  | 1586     | 6.1    |          | Copper (II) arsenite, see                                                        |
| ARZENITAN SODNÝ, TUHÝ                                                          | 2027     | 6.1    |          | SODIUM ARSENITE, SOLID                                                           |
| ARZENITAN SODNÝ, VODNÝ ROZTOK                                                  | 1686     | 6.1    |          | SODIUM ARSENITE, AQUEOUS SOLUTION                                                |
| ARZENITAN STRIEBORNÝ                                                           | 1683     | 6.1    |          | SILVER ARSENITE                                                                  |
| ARZENITAN STRONTNATÝ                                                           | 1691     | 6.1    |          | STRONTIUM ARSENITE                                                               |
| ARZENITAN ZINOČNATÝ                                                            | 1712     | 6.1    |          | ZINC ARSENITE                                                                    |
| ARZENITAN ŽELEZITÝ                                                             | 1607     | 6.1    |          | FERRIC ARSENITE                                                                  |
| ARZENITANY OLOVNATÉ                                                            | 1618     | 6.1    |          | LEAD ARSENITES                                                                   |
| Arzenitany, i. n., pozri                                                       | 1556     | 6.1    |          | Arsenites, n.o.s., see                                                           |
|                                                                                | 1557     | 6.1    |          |                                                                                  |
| Arzénovodík, pozri                                                             | 2188     | 2      |          | Hydrogen arsenide, see                                                           |
| Arzénový dymný prach, pozri                                                    | 1562     | 6.1    |          | Arsenical flue dust, see                                                         |
| ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C       | 2760     | 3      |          | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C       |
| ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                          | 2994     | 6.1    |          | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                               |
| ARZÉNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C  | 2993     | 6.1    |          | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C   |
| ARZÉNOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                              | 2759     | 6.1    |          | ARSENICAL PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                |
| ARZÉNOVÝ PRACH                                                                 | 1562     | 6.1    |          | ARSENICAL DUST                                                                   |
| ARZÍN                                                                          | 2188     | 2      |          | ARSINE                                                                           |
| ARZÍN, ADSORBOVANÝ                                                             | 3522     | 2      |          | ARSINE, ADSORBED                                                                 |
| Asfalt pri alebo nad 100 °C a pod jeho bodom vzplanutia pozri                  | 3257     | 9      |          | Asphalt, at or above 100 °C and below its flash-point, see                       |
| Asfalt s bodom vzplanutia nad 60 °C, pri alebo nad jeho bodom vzplanutia pozri | 3256     | 3      |          | Asphalt, with a flash-point above 60 °C, at or above its flash-point, see        |
| AUTOMOBILOVÝ BENZÍN                                                            | 1203     | 3      |          | PETROL                                                                           |
| AZBEST, AMFIBOL (amozit, tremolit, aktinolit, antofylit, krokydolit)           | 2212     | 9      |          | ASBESTOS, AMPHIBOLE (amosite, tremolite, actinolite, anthophyllite, crocidolite) |
| AZBEST, CHRYSOTIL                                                              | 2590     | 9      |          | ASBESTOS, CHRYSOTILE                                                             |

| Pomenovanie a opis veci                                                                          | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                              | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                                                                               |
| AZEOTROPICKÁ ZMES DICHLÓRDIFLUÓRMETÁNU A 1,1-DIFLUÓRETÁNU približne so 74 % dichlórdifluórmetánu | 2602     | 2      |                      | DICHLORODIFLUOROMETHANE AND 1,1-DIFLUOROETHANE AZEOTROPIC MIXTURE with approximately 74 % dichlorodifluoromethane |
| Azetonitril kyanidu, pozri                                                                       | 2647     | 6.1    |                      | Cyanoacetonitrile, see                                                                                            |
| AZID BÁRNATÝ suchý alebo navlhčený s menej ako 50 % hm. vody                                     | 0224     | 1      |                      | BARIUM AZIDE, dry or wetted with less than 50 % water, by mass                                                    |
| AZID BÁRNATÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 50 % hm. vody                                                 | 1571     | 4.1    |                      | BARIUM AZIDE, WETTED with not less than 50 % water, by mass                                                       |
| AZID OLOVA, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody                       | 0129     | 1      |                      | LEAD AZIDE, WETTED with not less than 20 % water, or mixture of alcohol and water, by mass                        |
| AZID SODNÝ                                                                                       | 1687     | 6.1    |                      | SODIUM AZIDE                                                                                                      |
| AZODIKARBÓNAMID                                                                                  | 3242     | 4.1    |                      | AZODICARBONAMIDE                                                                                                  |
| Balistitný prach, pozri                                                                          | 0160     | 1      |                      | Ballistite, see                                                                                                   |
|                                                                                                  | 0161     | 1      |                      |                                                                                                                   |
| Bangalúrske torpéda, pozri                                                                       | 0136     | 1      |                      | Bangalore torpedoes, see                                                                                          |
|                                                                                                  | 0137     | 1      |                      |                                                                                                                   |
|                                                                                                  | 0138     | 1      |                      |                                                                                                                   |
|                                                                                                  | 0294     | 1      |                      |                                                                                                                   |
| BÁRIUM                                                                                           | 1400     | 4.3    |                      | BARIUM                                                                                                            |
| BÁRIUM KYANID                                                                                    | 1565     | 6.1    |                      | BARIUM CYANIDE                                                                                                    |
| BATÉRIE OBSAHUJÚCE KOVOVÝ SODÍK ALEBO ZLIATINU SODÍKA                                            | 3292     | 4.3    |                      | BATTERIES, CONTAINING METALLIC SODIUM OR SODIUM ALLOY                                                             |
| BATÉRIE, MOKRÉ, NAPLNENÉ KYSELINAMI, elektrická akumulácia                                       | 2794     | 8      |                      | BATTERIES, WET, FILLED WITH ACID, electric storage                                                                |
| BATÉRIE, MOKRÉ, NAPLNENÉ ZÁSADAMI ALKALICKÉHO KOVU, elektrická akumulácia                        | 2795     | 8      |                      | BATTERIES, WET, FILLED WITH ALKALI, electric storage                                                              |
| BATÉRIE, MOKRÉ, NEVYTEKAJÚCE, elektrická akumulácia                                              | 2800     | 8      |                      | BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE, electric storage                                                                   |
| Batérie, nikel-kov hydridové                                                                     | 3496     | 9      | Nie je predmetom ADR | Batteries, nickel-metal hydride                                                                                   |
| BATÉRIE, SUCHÉ, OBSAHUJÚCE TUHÝ HYDROXID DRASELNÝ, elektrická akumulácia                         | 3028     | 8      |                      | BATTERIES, DRY, CONTAINING POTASSIUM HYDROXIDE SOLID, electric storage                                            |
| BATÉRIOVÁ KVAPALINA, KYSELINA                                                                    | 2796     | 8      |                      | BATTERY FLUID, ACID                                                                                               |

| Pomenovanie a opis veci        | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.     |
|--------------------------------|----------|--------|----------------------|-----------------------------------|
| (2)                            | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                               |
| BATÉRIOVÁ KVAPALINA, ZÁSADITÁ  | 2797     | 8      |                      | BATTERY FLUID, ALKALI             |
| BAVLNA, VLHKÁ                  | 1365     | 4.2    |                      | COTTON, WET                       |
| Bavlnený odpad, mokrý          | 1387     | 4.2    | Nie je predmetom ADR | Wool waste, wet                   |
| BAVLNENÝ ODPAD, OLEJOVITÝ      | 1364     | 4.2    |                      | COTTON WASTE, OILY                |
| BENZALDEHYD                    | 1990     | 9      |                      | BENZALDEHYDE                      |
| BENZÉN                         | 1114     | 3      |                      | BENZENE                           |
| BENZÉNSULFONYL-CHLORID         | 2225     | 8      |                      | BENZENESULPHONYL CHLORIDE         |
| Benzéntiol, pozri              | 2337     | 6.1    |                      | Benzenethiol, see                 |
| BENZIDÍN                       | 1885     | 6.1    |                      | BENZIDINE                         |
| BENZÍN                         | 1203     | 3      |                      | GASOLINE                          |
| Benzín zo zemného plynu, pozri | 1203     | 3      |                      | Gasoline, casinghead, see         |
| BENZOAN ORTUŤNATÝ              | 1631     | 6.1    |                      | MERCURY BENZOATE                  |
| BENZOCHINÓN                    | 2587     | 6.1    |                      | BENZOQUINONE                      |
| Benzol, obchodný, pozri        | 1268     | 3      |                      | Benzolene, see                    |
| Benzol, pozri                  | 1114     | 3      |                      | Benzol, see                       |
| BENZONITRIL                    | 2224     | 6.1    |                      | BENZONITRILE                      |
| Benzosulfochlorid, pozri       | 2225     | 8      |                      | Benzosulphochloride, see          |
| BENZOTRIFLUORID                | 2338     | 3      |                      | BENZOTRIFLUORIDE                  |
| BENZOTRICHLORID                | 2226     | 8      |                      | BENZOTRICHLORIDE                  |
| BENZOYLCHLORID                 | 1736     | 8      |                      | BENZOYL CHLORIDE                  |
| BENZYLBROMID                   | 1737     | 6.1    |                      | BENZYL BROMIDE                    |
| BENZYLDIMETYLAMÍN              | 2619     | 8      |                      | BENZYLDIMETHYLAMINE               |
| BENZYLCHLORID                  | 1738     | 6.1    |                      | BENZYL CHLORIDE                   |
| BENZYLIDÉNCHLORID              | 1886     | 6.1    |                      | BENZYLIDENE CHLORIDE              |
| BENZYLJODID                    | 2653     | 6.1    |                      | BENZYL IODIDE                     |
| Benzylkyanid, pozri            | 2470     | 6.1    |                      | Benzyl cyanide, see               |
| BERÝLIUM, PRÁŠOK               | 1567     | 6.1    |                      | BERYLLIUM POWDER                  |
| beta-diizobutylén, pozri       | 2050     | 3      |                      | beta-Diisobutylene, see           |
| beta-metylakroleín, pozri      | 1143     | 6.1    |                      | beta-Methyl acrolein, see         |
| beta-NAFTYLAMÍN, ROZTOK        | 3411     | 6.1    |                      | beta-NAPHTHYLAMINESOLUTION        |
| beta-NAFTYLAMÍN, TUHÝ          | 1650     | 6.1    |                      | beta-NAPHTHYLAMINE, SOLID         |
| Biely arzén, pozri             | 1561     | 6.1    |                      | White arsenic, see                |
| Biely lieh, pozri              | 1300     | 3      |                      | White spirit, see                 |
| BIFENYLY                       | 3151     | 9      |                      | POLYHALOGENATED BIPHENYLS, LIQUID |

| Pomenovanie a opis veci                                                           | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                               | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                               |
| BIFENYLY                                                                          | 3152     | 9      |          | POLYHALOGENATED BIPHENYLS, SOLID                                                  |
| POLYHALOGENOVANÉ, TUHÉ                                                            |          |        |          |                                                                                   |
| BIFENYLY POLYCHLÓROVANÉ, KVAPALNÉ                                                 | 2315     | 9      |          | POLYCHLORINATED BIPHENYLS, LIQUID                                                 |
| BIFENYLY POLYCHLÓROVANÉ, TUHÉ                                                     | 3432     | 9      |          | POLYCHLORINATED BIPHENYLS, SOLID                                                  |
| Bifluorid sodný, pozri                                                            | 2439     | 8      |          | Sodium bifluoride, see                                                            |
| Bifluoridy, i. n., pozri                                                          | 1740     | 8      |          | Bifluorides, n.o.s., see                                                          |
| (BIO) LEKÁRSKY ODPAD, I. N.                                                       | 3291     | 6.2    |          | (BIO) MEDICAL WASTE, N.O.S.                                                       |
| BIOLOGICKÁ LÁTKA, KATEGÓRIA B                                                     | 3373     | 6.2    |          | BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B                                                  |
| BIOLOGICKÁ LÁTKA, KATEGÓRIA B (len živočíšny materiál)                            | 3373     | 6.2    |          | BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B (animal material only)                           |
| BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C      | 2782     | 3      |          | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C     |
| BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 3016     | 6.1    |          | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 3015     | 6.1    |          | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| BIPYRIDILOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                             | 2781     | 6.1    |          | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                              |
| BISULFIDY, VODNÉ ROZTOKY, I. N.                                                   | 2693     | 8      |          | BISULPHITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.                                             |
| Bitumen pri alebo nad 100 °C a pod jeho bodom vzplanutia pozri                    | 3257     | 9      |          | Bitumen, at or above 100 °C and below its flash-point, see                        |
| Bitumen s bodom vzplanutia nad 60 °C, pri alebo nad jeho bodom vzplanutia pozri   | 3256     | 3      |          | Bitumen, with a flash-point above 60 °C, at or above its flash-point, see         |
| BLESKOVICA                                                                        | 0066     | 1      |          | CORD, IGNITER                                                                     |
| BLESKOVICA VÝBUŠNÁ, pružná                                                        | 0065     | 1      |          | CORD, DETONATING, flexible                                                        |
|                                                                                   | 0289     | 1      |          |                                                                                   |
| BLESKOVICA, VÝBUŠNÁ S MALÝM ÚČINKOM, s kovovým plášťom                            | 0104     | 1      |          | CORD (FUSE), DETONATING, MILD EFFECT, metal clad                                  |
| BLESKOVICA, VÝBUŠNÁ, pružná                                                       | 0065     | 1      |          | CORD, DETONATING, flexible                                                        |
| BLESKOVICA, VÝBUŠNÁ, s kovovým plášťom                                            | 0102     | 1      |          | CORD, DETONATING, metal clad                                                      |
|                                                                                   | 0290     | 1      |          |                                                                                   |
| BLESKOVICA, VÝBUŠNÁ, s kovovým plášťom                                            | 0102     | 1      |          | FUSE, DETONATING, metal clad                                                      |
|                                                                                   | 0290     | 1      |          |                                                                                   |

| Pomenovanie a opis veci                                                              | UN<br>číslo                          | Trieda                | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                  | (1)                                  | (3)                   | (4)           | (5)                                                                          |
| Bojové hlavice pre navádzané rakety, pozri                                           | 0286<br>0287<br>0369<br>0370<br>0371 | 1<br>1<br>1<br>1<br>1 |               | Warheads for guided missiles, see                                            |
| BOJOVÉ HLAVICE PRE RAKETY s trhacou alebo výmetnou náplňou                           | 0370<br>0371                         | 1<br>1                |               | WARHEADS, ROCKET with burster or expelling charge                            |
| BOJOVÉ HLAVICE PRE RAKETY s trhacou náložou                                          | 0286<br>0287<br>0369                 | 1<br>1<br>1           |               | WARHEADS, ROCKET with bursting charge                                        |
| BOJOVÉ HLAVICE PRE TORPÉDA s trhacou náložou                                         | 0221                                 | 1                     |               | WARHEADS, TORPEDO with bursting charge                                       |
| Bomby identifikujúce cieľ, pozri                                                     | 0171<br>0254<br>0297                 | 1<br>1<br>1           |               | Bombs, target identification, see                                            |
| BOMBY S HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU s trhacou náložou                                  | 0399<br>0400                         | 1<br>1                |               | BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID with bursting charge                             |
| BOMBY s trhacou náložou                                                              | 0033<br>0034<br>0035<br>0291         | 1<br>1<br>1<br>1      |               | BOMBS with bursting charge                                                   |
| BOMBY, DYMOVNICE, NEVÝBUŠNÉ so žieravou kvapalnou látkou, bez iniciačného zariadenia | 2028                                 | 8                     |               | BOMBS, SMOKE, NON-EXPLOSIVE with corrosive liquid, without initiating device |
| Bomby, svetelné, pozri                                                               | 0254                                 | 1                     |               | Bombs, illuminating, see                                                     |
| BOMBY, ZÁBLESKOVÉ                                                                    | 0037<br>0038<br>0039<br>0299         | 1<br>1<br>1<br>1      |               | BOMBS, PHOTO-FLASH                                                           |
| BORITAN ETYLNATÝ                                                                     | 1176                                 | 3                     |               | ETHYL BORATE                                                                 |
| Boritanová a chlorečnanová zmes, pozri                                               | 1458                                 | 5.1                   |               | Borate and chlorate mixture, see                                             |
| BORNEOL                                                                              | 1312                                 | 4.1                   |               | BORNEOL                                                                      |
| BÓROHYDRID HLINITÝ                                                                   | 2870                                 | 4.2                   |               | ALUMINIUM BOROHYDRIDE                                                        |
| BÓROHYDRID HLINITÝ V ZARIADENIACH                                                    | 2870                                 | 4.2                   |               | ALUMINIUM BOROHYDRIDE IN DEVICES                                             |
| BOROVICOVÝ OLEJ                                                                      | 1272                                 | 3                     |               | PINE OIL                                                                     |
| Brašna s náplňou, pozri                                                              | 0242<br>0279<br>0414                 | 1<br>1<br>1           |               | Bag charges, see                                                             |
| BRÓM                                                                                 | 1744                                 | 8                     |               | BROMINE                                                                      |

| Pomenovanie a opis veci                      | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                 |
|----------------------------------------------|-------------|--------|---------------|-----------------------------------------------|
| (2)                                          | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                           |
| BRÓMACETÓN                                   | 1569        | 6.1    |               | BROMOACETONE                                  |
| BRÓMACETYL BROMID                            | 2513        | 8      |               | BROMOACETYL BROMIDE                           |
| BROMBENZÉN                                   | 2514        | 3      |               | BROMOBENZENE                                  |
| BRÓMBENZYLKYANIDY, KVAPALNÉ                  | 1694        | 6.1    |               | BROMOBENZYL CYANIDES, LIQUID                  |
| BRÓMBENZYLKYANIDY, TUHÉ                      | 3449        | 6.1    |               | BROMOBENZYL CYANIDES, SOLID                   |
| Brómetán, pozri                              | 1891        | 3      |               | Bromoethane, see                              |
| BRÓMCHLÓRMETÁN                               | 1887        | 6.1    |               | BROMOCHLOROMETHANE                            |
| BROMIČNAN BÁRNATÝ                            | 2719        | 5.1    |               | BARIUM BROMATE                                |
| BROMIČNAN DRASELNÝ                           | 1484        | 5.1    |               | POTASSIUM BROMATE                             |
| BROMIČNAN HOREČNATÝ                          | 1473        | 5.1    |               | MAGNESIUM BROMATE                             |
| BROMIČNAN SODNÝ                              | 1494        | 5.1    |               | SODIUM BROMATE                                |
| BROMIČNAN ZINOČNATÝ                          | 2469        | 5.1    |               | ZINC BROMATE                                  |
| BROMIČNANY, ANORGANICKÉ, I. N.               | 1450        | 5.1    |               | BROMATES, INORGANIC, N.O.S.                   |
| BROMIČNANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N. | 3213        | 5.1    |               | BROMATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S. |
| BROMID ARZENITÝ                              | 1555        | 6.1    |               | ARSENIC BROMIDE                               |
| Bromid arzenitý (III), pozri                 | 1555        | 6.1    |               | Arsenic (III) bromide, see                    |
| BROMID BÓRITÝ                                | 2692        | 8      |               | BORON TRIBROMIDE                              |
| BROMID FOSFOREČNÝ                            | 2691        | 8      |               | PHOSPHORUS PENTABROMIDE                       |
| BROMID FOSFORITÝ                             | 1808        | 8      |               | PHOSPHORUS TRIBROMIDE                         |
| Bromid fosforu, pozri                        | 1808        | 8      |               | Phosphorus bromide, see                       |
| BROMID HLINITÝ, BEZVODÝ                      | 1725        | 8      |               | ALUMINIUM BROMIDE, ANHYDROUS                  |
| BROMID HLINITÝ, ROZTOK                       | 2580        | 8      |               | ALUMINIUM BROMIDE SOLUTION                    |
| BROMID UHLIČITÝ                              | 2516        | 6.1    |               | CARBON TETRABROMIDE                           |
| BROMIDY ORTUŤNATÉ                            | 1634        | 6.1    |               | MERCURY BROMIDES                              |
| BRÓMKYÁN                                     | 1889        | 6.1    |               | CYANOGEN BROMIDE                              |
| Brómmetán, pozri                             | 1062        | 2      |               | Bromomethane, see                             |
| BRÓMMETYLPROPÁNY                             | 2342        | 3      |               | BROMOMETHYL-PROPANES                          |
| BROMOFORM                                    | 2515        | 6.1    |               | BROMOFORM                                     |
| BROMOVODÍK, BEZVODÝ                          | 1048        | 2      |               | HYDROGEN BROMIDE, ANHYDROUS                   |
| Bromovodík, roztok, pozri                    | 1788        | 8      |               | Hydrogen bromide solution, see                |
| BRÓMPROPÁNY                                  | 2344        | 3      |               | BROMOPROPANES                                 |
| BRÓMTRIFLUÓRETYLÉN                           | 2419        | 2      |               | BROMOTRIFLUORO-ETHYLENE                       |
| BRÓMTRIFLUÓRMETÁN                            | 1009        | 2      |               | BROMOTRIFLUORO-METHANE                        |
| BRUCÍN                                       | 1570        | 6.1    |               | BRUCINE                                       |

| Pomenovanie a opis veci                                                          | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                              | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                 |
| But-1-én-3-ón, pozri                                                             | 1251     | 3      |          | Bute-1-ene-3-one, see                                                               |
| But-1-ín, pozri                                                                  | 2452     | 2      |          | But-1-yne, see                                                                      |
| BUTADIÉNY A ZMES UHEOVODÍKOV, STABILIZOVANÉ, obsahujúca viac ako 20 % butadiénov | 1010     | 2      |          | BUTADIENES AND HYDROCARBON MIXTURE, STABILIZED, containing more than 40 % butadiens |
| BUTADIÉNY, STABILIZOVANÉ                                                         | 1010     | 2      |          | BUTADIENES, STABILIZED                                                              |
| BUTADIÉNY, STABILIZOVANÉ (1,2- butadiény stabilizované)                          | 1010     | 2      |          | BUTADIENES, STABILIZED (1,2- butadienes stabilized)                                 |
| BUTADIÉNY, STABILIZOVANÉ (1,3- butadiény stabilizované)                          | 1010     | 2      |          | BUTADIENES, STABILIZED (1,3- butadienes stabilized)                                 |
| BUTÁN                                                                            | 1011     | 2      |          | BUTANE                                                                              |
| Bután-1-tiol, pozri                                                              | 2347     | 3      |          | Butane-1-thiol, see                                                                 |
| Bután-2-ol, pozri                                                                | 1120     | 3      |          | Butan-2-ol, see                                                                     |
| BUTÁNDIÓN                                                                        | 2346     | 3      |          | BUTANEDIONE                                                                         |
| Butanol, druhotný, pozri                                                         | 1120     | 3      |          | Butanol, secondary, see                                                             |
| Butanol, terciálny, pozri                                                        | 1120     | 3      |          | Butanol, tertiary, see                                                              |
| BUTANOLY                                                                         | 1120     | 3      |          | BUTANOLS                                                                            |
| Butanón, pozri                                                                   | 1193     | 3      |          | Butanone, see                                                                       |
| Butén, pozri                                                                     | 1012     | 2      |          | Butene, see                                                                         |
| Butyl lítium, pozri                                                              | 3394     | 4.2    |          | Butyl lithium, see                                                                  |
| BUTYLACETÁTY                                                                     | 1123     | 3      |          | BUTYL ACETATES                                                                      |
| BUTYLAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ                                                      | 2348     | 3      |          | BUTYL ACRYLATES, STABILIZED                                                         |
| Butylalkoholy, pozri                                                             | 1120     | 3      |          | Butyl alcohols, see                                                                 |
| BUTYLBENZÉNY                                                                     | 2709     | 3      |          | BUTYLBENZENES                                                                       |
| BUTYLÉN                                                                          | 1012     | 2      |          | BUTYLENE                                                                            |
| Butylétery, pozri                                                                | 1149     | 3      |          | Butyl ethers, see                                                                   |
| Butyletyléter, pozri                                                             | 1179     | 3      |          | Butyl ethyl ether, see                                                              |
| Butylfenoly, kvapalné, pozri                                                     | 3145     | 8      |          | Butylphenols, liquid, see                                                           |
| Butylfenoly, tuhé, pozri                                                         | 2430     | 8      |          | Butylphenols, solid, see                                                            |
| BUTYLMERKAPTÁN                                                                   | 2347     | 3      |          | BUTYL MERCAPTAN                                                                     |
| BUTYLMETYLÉTER                                                                   | 2350     | 3      |          | BUTYL METHYL ETHER                                                                  |
| BUTYLPROPIÓNAT                                                                   | 1914     | 3      |          | BUTYL PROPIONATES                                                                   |
| BUTYLTOLUÉNY                                                                     | 2667     | 6.1    |          | BUTYLTOLUENES                                                                       |
| BUTYLTRICHLÓRSILÁN                                                               | 1747     | 8      |          | BUTYLTRICHLOROSILANE                                                                |
| BUTYLVINYLÉTER, STABILIZOVANÝ                                                    | 2352     | 3      |          | BUTYL VINYL ETHER, STABILIZED                                                       |
| BUTYRALDEHYD                                                                     | 1129     | 3      |          | BUTYRALDEHYDE                                                                       |
| BUTYRALDOXIM                                                                     | 2840     | 3      |          | BUTYRALDOXIME                                                                       |
| BUTYRILCHLORID                                                                   | 2353     | 3      |          | BUTYRYL CHLORIDE                                                                    |
| Butyrón, pozri                                                                   | 2710     | 3      |          | Butyrone, see                                                                       |

| Pomenovanie a opis veci                                                                 | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                     | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                      |
| BUTYRONITRIL                                                                            | 2411     | 3      |          | BUTYRONITRILE                                                            |
| CELULOID v blokoch, tyčiach, rolách, hárkoch, rúrkach, atď., okrem odpadov              | 2000     | 4.1    |          | CELLULOID in block, rods, rolls, sheets, tubes, etc., except scrap       |
| CELULOID, ODPAD                                                                         | 2002     | 4.2    |          | CELLULOID, SCRAP                                                         |
| CÉR, dosky, ingoty alebo tyče                                                           | 1333     | 4.1    |          | CERIUM, slabs, ingots or rods                                            |
| CÉR, triesky alebo hrubozrnný prášok                                                    | 3078     | 4.3    |          | CERIUM, turnings or gritty powder                                        |
| Cér, zmesný kov, pozri                                                                  | 1323     | 4.1    |          | Cer mishmetall, see                                                      |
| Cestný olej pri alebo nad 100 °C a pod svojim bodom vzplanutia                          | 3257     | 9      |          | Road oil, at or above 100 °C and below its flash-point, see              |
| Cestný olej, s bodom vzplanutia nad 60 °C, pri alebo nad svojim bodom vzplanutia, pozri | 3256     | 3      |          | Road oil, with flash-point above 60 °C, at or above its flash-point, see |
| Cestný olej, s bodom vzplanutia nie vyšším než 60 °C, pozri                             | 1999     | 3      |          | Road oil, with flash-point not greater than 60 °C, see                   |
| CÉZIUM                                                                                  | 1407     | 4.3    |          | CAESIUM                                                                  |
| Cinamén, pozri                                                                          | 2055     | 3      |          | Cinnamene, see                                                           |
| Cinamol, pozri                                                                          | 2055     | 3      |          | Cinnamol, see                                                            |
| Cinén, pozri                                                                            | 2052     | 3      |          | Cinene, see                                                              |
| cis-2-butylén, pozri                                                                    | 1012     | 2      |          | cis-2-butylene, see                                                      |
| Clorečnan tálny (I) pozri                                                               | 2573     | 5.1    |          | Thalium (I) chlorate, see                                                |
| Cvičná munícia, pozri                                                                   | 0014     | 1      |          | Ammunition, blank, see                                                   |
|                                                                                         | 0326     | 1      |          |                                                                          |
|                                                                                         | 0327     | 1      |          |                                                                          |
|                                                                                         | 0338     | 1      |          |                                                                          |
|                                                                                         | 0413     | 1      |          |                                                                          |
| CYKLOBUTÁN                                                                              | 2601     | 2      |          | CYCLOBUTANE                                                              |
| CYKLOBUTYL CHLÓR FORMIÁT                                                                | 2744     | 6.1    |          | CYCLOBUTYL CHLOROFORMATE                                                 |
|                                                                                         |          |        |          |                                                                          |
| CYKLOHEPTÁN                                                                             | 2241     | 3      |          | CYCLOHEPTANE                                                             |
| CYKLOHEPTATRIÉN                                                                         | 2603     | 3      |          | CYCLOHEPTATRIENE                                                         |
| CYKLOHEPTÉN                                                                             | 2242     | 3      |          | CYCLOHEPTENE                                                             |
| CYKLOHEXÁN                                                                              | 1145     | 3      |          | CYCLOHEXANE                                                              |
| CYKLOHEXANÓN                                                                            | 1915     | 3      |          | CYCLOHEXANONE                                                            |
| Cyklohexántiol, pozri                                                                   | 3054     | 3      |          | Cyclehexanethiol, see                                                    |
| CYKLOHEXÉN                                                                              | 2256     | 3      |          | CYCLOHEXENE                                                              |
| CYKLOHEXENYLTRICHLÓRSILÁ N                                                              | 1762     | 8      |          | CYCLOHEXENYLTRICHLORO-SILANE                                             |
| CYKLOHEXYLACETÁT                                                                        | 2243     | 3      |          | CYCLOHEXYL ACETATE                                                       |
| CYKLOHEXYLAMÍN                                                                          | 2357     | 8      |          | CYCLOHEXYLAMINE                                                          |
| CYKLOHEXYLIZOKYANATÁN                                                                   | 2488     | 6.1    |          | CYCLOHEXYL ISOCYANATE                                                    |
| CYKLOHEXYL-MERKAPTÁN                                                                    | 3054     | 3      |          | CYCLOHEXYL MERCAPTAN                                                     |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                           | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                               | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                                      |
| cyklohexyloctan, pozri                                                                                                            | 2243     | 3      |          | CYCLOHEXYL ACETATE                                                                                                                       |
| CYKLOHEXYLTRICHLÓRSILÁN                                                                                                           | 1763     | 8      |          | CYCLOHEXYLTRICHLORO-SILANE                                                                                                               |
| CYKLONIT, NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody, pozri                                                                               | 0072     | 1      |          | CYCLONITE, WETTED with not less than 15 % water, by mass, see                                                                            |
| CYKLONIT, ZNECITLIVENÝ, pozri                                                                                                     | 0483     | 1      |          | CYCLONITE, DESENSITIZED, see                                                                                                             |
| CYKLOOKTADIÉN-FOSFÍNY                                                                                                             | 2940     | 4.2    |          | CYCLOOCTADIENE PHOSPHINES                                                                                                                |
| CYKLOOKTADIÉNY                                                                                                                    | 2520     | 3      |          | CYCLOOCTADIENES                                                                                                                          |
| CYKLOOKTATETRAÉN                                                                                                                  | 2358     | 3      |          | CYCLOOCTATETRAENE                                                                                                                        |
| CYKLOPENTÁN                                                                                                                       | 1146     | 3      |          | CYCLOPENTANE                                                                                                                             |
| CYKLOPENTANOL                                                                                                                     | 2244     | 3      |          | CYCLOPENTANOL                                                                                                                            |
| CYKLOPENTANÓN                                                                                                                     | 2245     | 3      |          | CYCLOPENTANONE                                                                                                                           |
| CYKLOPENTÉN                                                                                                                       | 2246     | 3      |          | CYCLOPENTENE                                                                                                                             |
| CYKLOPROPÁN                                                                                                                       | 1027     | 2      |          | CYCLOPROPANE                                                                                                                             |
| CYKLOTETRAMETYLÉN-TETRANITRAMÍN, NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody                                                               | 0226     | 1      |          | CYCLOTETRAMETHYLENE-TETRANITRAMINE, WETTED with not less than 15 % water, by mass                                                        |
| CYKLOTETRAMETYLÉN-TETRANITRAMÍN, ZNECITLIVENÝ                                                                                     | 0484     | 1      |          | CYCLOTETRAMETHYLENE-TETRA-NITRAMINE, DESENSITIZED                                                                                        |
| CYKLOTRIMETYLÉN-TRINITRAMÍN A ZMES CYKLOTETRAMETYLÉN-TETRANITRAMÍNU, NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody                           | 0391     | 1      |          | CYCLOTRIMETHYLENE-TRINITRAMINE AND CYCLOTETRAMETHYLENE-TETRANITRAMINE MIXTURE, WETTED with not less than 15 % water, by mass             |
| CYKLOTRIMETYLÉN-TRINITRAMÍN A ZMES CYKLOTETRAMETYLÉN-TETRANITRAMÍNU, ZNECITLIVENÝ najmenej s 10 % hm. flegmatizačného prostriedku | 0391     | 1      |          | CYCLOTRIMETHYLENE-TRINITRAMINE AND CYCLOTETRAMETHYLENE-TETRANITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10 % phlegmatiser by mass |
| CYKLOTRIMETYLÉN-TRINITRAMÍN, NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody                                                                   | 0072     | 1      |          | CYCLOTRIMETHYLENE-TRINITRAMINE, WETTED with not less than 15 % water, by mass                                                            |
| CYKLOTRIMETYLÉN-TRINITRAMÍN, ZNECITLIVENÝ                                                                                         | 0483     | 1      |          | CYCLOTRIMETHYLENE-TRINITRAMINE, DESENSITIZED                                                                                             |
| CYMÉNY                                                                                                                            | 2046     | 3      |          | CYMENES                                                                                                                                  |
| Cymol, pozri                                                                                                                      | 2046     | 3      |          | Cymol, see                                                                                                                               |
| Červený fosfor, pozri                                                                                                             | 1338     | 4.1    |          | Red phosphorus, see                                                                                                                      |
| Čiernouhoľný dechtový benzol, pozri                                                                                               | 1268     | 3      |          | Coal tar naphtha, see                                                                                                                    |
| Čiernouhoľný dechtový olej, pozri                                                                                                 | 1136     | 3      |          | Coal tar oil, see                                                                                                                        |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                    | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                |
| ČIERNY PRACH V PELETÁCH                                                                                | 0028     | 1      |          | BLACK POWDER, IN PELLETS                                                                           |
| ČIERNY PRACH, LISOVANÝ                                                                                 | 0028     | 1      |          | BLACK POWDER COMPRESSED                                                                            |
| ČIERNY PRACH, zrnitý alebo práškový                                                                    | 0027     | 1      |          | BLACK POWDER, granular or as a meal                                                                |
| Čilský liadok, pozri                                                                                   | 1498     | 5.1    |          | Chile saltpetre, see                                                                               |
| ČINIDLO, VÝBUŠNÉ, TYP B                                                                                | 0331     | 1      |          | AGENT, BLASTING, TYPE B                                                                            |
| ČINIDLO, VÝBUŠNÉ, TYP E                                                                                | 0332     | 1      |          | AGENT, BLASTING, TYPE E                                                                            |
| ČLÁNKY, OBSAHUJÚCE KOVOVÝ SODÍK ALEBO ZLIATINU SODÍKA                                                  | 3292     | 4.3    |          | CELLS, CONTAINING METALLIC SODIUM ALEBO SODIUM ALLOY                                               |
| Dávivý vinny kameň                                                                                     | 1551     | 6.1    |          | Tartar emetic, see                                                                                 |
| Deanol, pozri *                                                                                        | 2051     | 8      |          | Deanol, see                                                                                        |
| DEFLAGRAČNÉ SOLI KOVOV AROMATICKÝCH NITROZLÚČENÍN, I. N.                                               | 0132     | 1      |          | DEFLAGRATING METAL SALTS OF AROMATIC NITRODERIVATIVES, N.O.S.                                      |
| DECHTY, KVAPALNÉ vrátane cestných olejov a riedených bitúmenov s bodom vzplanutia nie vyšším ako 60 °C | 1999     | 3      |          | TARS, LIQUID, including road oils, and cutback bitumens, with a flash-point not greater than 60 °C |
| Dechty, kvapalné, na alebo nad 100 °C a pod svojim bodom vzplanutia, pozri                             | 3257     | 9      |          | Tars, liquid, at or above 100 °C and below its flash-point, see                                    |
| Dechty, kvapalné, s bodom vzplanutia nad 60 °C, na alebo nad svojim bodom vzplanutia, pozri            | 3256     | 3      |          | Tars, liquid, with flash-point above 60 °C, at or above its flash-point, see                       |
| DEKABÓRAN                                                                                              | 1868     | 4.1    |          | DECABORANE                                                                                         |
| DEKAHYDRONAFTALÉN                                                                                      | 1147     | 3      |          | DECAHYDRO-NAPHTHALENE                                                                              |
| Dekalín, pozri                                                                                         | 1147     | 3      |          | Decalin, see                                                                                       |
| DELÁ TRYSKOVÉ PERFORAČNÉ na ropné vrty, bez rozbušky                                                   | 0124     | 1      |          | JET PERFORATING GUNS, CHARGED, oil well, without detonator                                         |
|                                                                                                        | 0494     | 1      |          |                                                                                                    |
| Denaturoaný lieh, pozri                                                                                | 1986     | 3      |          | Methylated spirit, see                                                                             |
|                                                                                                        | 1987     | 3      |          |                                                                                                    |
| DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C   | 3347     | 6.1    |          | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| DERIVÁT KYSELINY FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C        | 3346     | 3      |          | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C     |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                          | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                              | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                                         |
| DERIVÁT KYSELINY<br>FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD,<br>KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                               | 3348        | 6.1    |               | PHENOXYACETIC ACID<br>DERIVATIVE PESTICIDE,<br>LIQUID, TOXIC                                                |
| DERIVÁT KYSELINY<br>FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD,<br>KVAPALNÝ, JEDOVATÝ,<br>HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej<br>23 °C | 3347        | 6.1    |               | PHENOXYACETIC ACID<br>DERIVATIVE PESTICIDE,<br>LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE,<br>flash-point not less than 23 °C |
| DERIVÁT KYSELINY<br>FENOXYOCTOVEJ, PESTICÍD,<br>TUHÝ, JEDOVATÝ                                                   | 3345        | 6.1    |               | PHENOXYACETIC ACID<br>DERIVATIVE PESTICIDE,<br>SOLID, TOXIC                                                 |
| DESTILÁTY Z UHOĽNÉHO<br>DECHTU, HORĽAVÉ                                                                          | 1136        | 3      |               | COAL TAR DISTILLATES,<br>FLAMMABLE                                                                          |
| DEUTÉRIUM, STLAČENÉ                                                                                              | 1957        | 2      |               | DEUTERIUM, COMPRESSED                                                                                       |
| DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK,<br>KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                                            | 3142        | 6.1    |               | DISINFECTANT, LIQUID,<br>TOXIC, N.O.S.                                                                      |
| DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK,<br>KVAPALNÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                                                             | 1903        | 8      |               | DISINFECTANT, LIQUID,<br>CORROSIVE, N.O.S.                                                                  |
| DEZINFEKČNÝ PROSTRIEDOK,<br>TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                                                | 1601        | 6.1    |               | DISINFECTANT, SOLID, TOXIC,<br>N.O.S.                                                                       |
| Di-(2-etylhexyl) kyseliny fosforečnej,<br>pozri                                                                  | 1902        | 8      |               | Di-(2-ethylhexyl) phosphoric acid,<br>see                                                                   |
| Di(2-chlóretyl)éter,pozri                                                                                        | 1916        | 6.1    |               | Di(2-chloroethyl) ether, see                                                                                |
| DIACETÓNALKOHOL                                                                                                  | 1148        | 3      |               | DIACETONE ALCOHOL                                                                                           |
| DIALYLAMÍN                                                                                                       | 2359        | 3      |               | DIALLYLAMINE                                                                                                |
| DIALYLÉTER                                                                                                       | 2360        | 3      |               | DIALLYL ETHER                                                                                               |
| DIAMID HORČÍKA                                                                                                   | 2004        | 4.2    |               | MAGNESIUM DIAMIDE                                                                                           |
| Diaminopropylamín, pozri *                                                                                       | 2269        | 8      |               | Diaminopropylamine, see                                                                                     |
| DIAZONITROFENOL,<br>NAVLHČENÝ najmenej s 40 % hm.<br>vody alebo zmesi alkoholu a vody                            | 0074        | 1      |               | DIAZODINITROPHENOL,<br>WETTED with not less than 40 %<br>water, or mixture of alcohol and<br>water, by mass |
| Dibenzopiridín, pozri                                                                                            | 2713        | 6.1    |               | Dibenzopyridine, see                                                                                        |
| DIBENZYLDICHLÓRSILÁN                                                                                             | 2434        | 8      |               | DIBENZYL-DICHLOROSILANE                                                                                     |
| DIBÓRAN                                                                                                          | 1911        | 2      |               | DIBORANE                                                                                                    |
| DIBRÓMDIFLUÓRMETÁN                                                                                               | 1941        | 9      |               | DIBROMODIFLUORO-<br>METHANE                                                                                 |
| DIBRÓMCHLÓRPROPÁNY                                                                                               | 2872        | 6.1    |               | DIBROMOCHLORO-PROPANES                                                                                      |
| DIBRÓMMETÁN                                                                                                      | 2664        | 6.1    |               | DIBROMOMETHANE                                                                                              |
| DIBUTYLAMINOETANOL                                                                                               | 2873        | 6.1    |               | DIBUTYLAMINOETHANOL                                                                                         |
| DIBUTYLÉTERY                                                                                                     | 1149        | 3      |               | DIBUTYL ETHERS                                                                                              |
| DICYKLO(2.2.1)HEPTA-2,5-DIÉN,<br>STABILIZOVANÝ                                                                   | 2251        | 3      |               | BICYCLO[2.2.1]HEPTA-2,5-<br>DIENE, STABILIZED                                                               |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                              | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                  | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                                                              |
| DICYKLO(2.2.1)HEPTA-2,5-DIÉN,<br>STABILIZOVANÝ                                                                                       | 2251        | 3      |               | BICYCLO[2.2.1]HEPTA-2,5-<br>DIENE, STABILIZED                                                                                    |
| Dicykloheptadién, pozri                                                                                                              | 2251        | 3      |               | Dicycloheptadiene, see                                                                                                           |
| DICYKLOHEXYLAMÍN                                                                                                                     | 2565        | 8      |               | DICYCLOHEXYLAMINE                                                                                                                |
| Dicyklohexylamín, pozri                                                                                                              | 2687        | 4.1    |               | Dicyclohexylamine nitrite, see                                                                                                   |
| DICYKLOPENTADIÉN                                                                                                                     | 2048        | 3      |               | DICYCLOPENTADIENE                                                                                                                |
| DIETOXYMETÁN                                                                                                                         | 2373        | 3      |               | DIETHOXYMETHANE                                                                                                                  |
| DIETYLAMÍN                                                                                                                           | 1154        | 3      |               | DIETHYLAMINE                                                                                                                     |
| DIETYLBENZÉN                                                                                                                         | 2049        | 3      |               | DIETHYLBENZENE                                                                                                                   |
| DIETYLDICHLÓRSILÁN                                                                                                                   | 1767        | 8      |               | DIETHYLDICHLORO-SILANE                                                                                                           |
| Dietyléndiamín, pozri                                                                                                                | 2579        | 8      |               | Diethylenediamine, see                                                                                                           |
| DIETYLÉNGLYKOL-DINITRÁT,<br>ZNECITLIVENÝ najmenej s 25 %<br>hm. neprchavého, vo vode<br>nerozpustného flegmatizačného<br>prostriedku | 0075        | 1      |               | DIETHYLENEGLYCOL<br>DINITRATE, DESENSITIZED<br>with not less than 25 % non-volatile,<br>water-insoluble phlegmatizer, by<br>mass |
| DIETYLÉNTRIAMÍN                                                                                                                      | 2079        | 8      |               | DIETHYLENETRIAMINE                                                                                                               |
| DIETYLÉTER                                                                                                                           | 1155        | 3      |               | DIETHYL ETHER                                                                                                                    |
| DIETYLETERÁT FLUORIDU<br>BÓRITÉHO                                                                                                    | 2604        | 8      |               | BORON TRIFLUORIDE<br>DIETHYL ETHERATE                                                                                            |
| Dietylkarbinol (Dietylmetanol), pozri                                                                                                | 1105        | 3      |               | Diethylcarbinol, see                                                                                                             |
| DIETYLKARBONÁT                                                                                                                       | 2366        | 3      |               | DIETHYL CARBONATE                                                                                                                |
| DIETYLKETÓN                                                                                                                          | 1156        | 3      |               | DIETHYL KETONE                                                                                                                   |
| DIETYLSULFÁT                                                                                                                         | 1594        | 6.1    |               | DIETHYL SULPHATE                                                                                                                 |
| DIETYLSULFID                                                                                                                         | 2375        | 3      |               | DIETHYL SULPHIDE                                                                                                                 |
| DIETYLTIOFOSFORYL-CHLORID                                                                                                            | 2751        | 8      |               | DIETHYLTHIO-PHOSPHORYL<br>CHLORIDE                                                                                               |
| Dietylzinok                                                                                                                          | 3394        | 4.2    |               | Diethylzinc, see                                                                                                                 |
| Difenyl horčika, pozri                                                                                                               | 3393        | 4.2    |               | Magnesium diphenyl, see                                                                                                          |
| DIFENYLAMÍNCHLÓRARZÍN                                                                                                                | 1698        | 6.1    |               | DIPHENYLAMINE<br>CHLOROARSINE                                                                                                    |
| DIFENYLDICHLÓRSILÁN                                                                                                                  | 1769        | 8      |               | DIPHENYLDICHLORO-SILANE                                                                                                          |
| DIFENYLCHLÓRARZÍN,<br>KVAPALNÝ                                                                                                       | 1699        | 6.1    |               | DIPHENYLCHLORO-ARSINE,<br>LIQUID                                                                                                 |
| DIFENYLCHLÓRARZÍN, TUHÝ                                                                                                              | 3450        | 6.1    |               | DIPHENYLCHLORO-ARSINE,<br>SOLID                                                                                                  |
| DIFENYLMETYLBROMID                                                                                                                   | 1770        | 8      |               | DIPHENYLMETHYL BROMIDE                                                                                                           |
| Difluórchlóretán, pozri                                                                                                              | 2517        | 2      |               | Difluorochloroethane, see                                                                                                        |
| DIFLUORID KYSLÍKA,<br>STLAČENÝ                                                                                                       | 2190        | 2      |               | OXYGEN DIFLUORIDE,<br>COMPRESSED                                                                                                 |
| DIFLUÓRMETÁN                                                                                                                         | 3252        | 2      |               | DIFLUOROMETHANE                                                                                                                  |



| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                      | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka                     | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                          | (1)         | (3)    | (4)                               | (5)                                                                                                                                                                         |
| Difluórmétán, pentafluóretán<br>a 1,1,1,2-tetrafluóretán zeotropická<br>zmes približne s 10 % difluórmétánu<br>a 70 % pentafluóretánu, pozri | 3339        | 2      |                                   | Difluoromethane,<br>pentafluoroethane, and 1,1,1,2-<br>tetrafluoroethane zeotropic mixture<br>with approximately 10 %<br>difluoromethane and 70 %<br>pentafluoroethane, see |
| Difluórmétán, pentafluóretán<br>a 1,1,1,2-tetrafluóretán zeotropická<br>zmes približne s 20 % difluórmétánu<br>a 40 % pentafluóretánu, pozri | 3338        | 2      |                                   | Difluoromethane,<br>pentafluoroethane, and 1,1,1,2-<br>tetrafluoroethane zeotropic mixture<br>with approximately 20 %<br>difluoromethane and 40 %<br>pentafluoroethane, see |
| Difluórmétán, pentafluóretán<br>a 1,1,1,2-tetrafluóretán zeotropická<br>zmes približne s 23 % difluórmétánu<br>a 25 % pentafluóretánu, pozri | 3340        | 2      |                                   | Difluoromethane,<br>pentafluoroethane, and 1,1,1,2-<br>tetrafluoroethane zeotropic mixture<br>with approximately<br>23 %difluoromethane and 25 %<br>pentafluoroethane, see  |
| DICHLÓRACETYLCHLORID                                                                                                                         | 1765        | 8      |                                   | DICHLOROACETYL CHLORIDE                                                                                                                                                     |
| DICHLÓRANILÍNÝ, KVAPALNÉ                                                                                                                     | 1590        | 6.1    |                                   | DICHLOROANILINES, LIQUID                                                                                                                                                    |
| DICHLÓRANILÍNÝ, TUHÉ                                                                                                                         | 3442        | 6.1    |                                   | DICHLOROANILINES, SOLID                                                                                                                                                     |
| DICHLÓRDIFFLUÓRMÉTÁN                                                                                                                         | 1028        | 2      |                                   | DICHLORODIFLUORO-<br>METHANE                                                                                                                                                |
| DICHLÓRDIMETYLÉTER,<br>SYMMETRICKÝ                                                                                                           | 2249        | 6.1    | Prepra-<br>va je<br>zaká-<br>zaná | DICHLORODIMETHYL ETHER,<br>SYMMETRICAL                                                                                                                                      |
| Dichlórfenol, pozri                                                                                                                          | 2020        | 6.1    |                                   | Dichlorophenol, see                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                              | 2021        | 6.1    |                                   |                                                                                                                                                                             |
| DICHLÓRFENYLIZOKYANATAN<br>Y                                                                                                                 | 2250        | 6.1    |                                   | DICHLOROPHENYL<br>ISOCYANATES                                                                                                                                               |
| DICHLÓRFENYLTRICHLÓRSILÁ<br>N                                                                                                                | 1766        | 8      |                                   | DICHLOROPHENYL-<br>TRICHLOROSILANE                                                                                                                                          |
| DICHLÓRFLUÓRMÉTÁN                                                                                                                            | 1029        | 2      |                                   | DICHLOROFLUORO-METHANE                                                                                                                                                      |
| Dichlorid fumarylový, pozri                                                                                                                  | 1780        | 3      |                                   | Fumaroyl dichloride, see                                                                                                                                                    |
| DICHLÓRIZOPROPYLÉTER                                                                                                                         | 2490        | 6.1    |                                   | DICHLOROISOPROPYL ETHER                                                                                                                                                     |
| DICHLÓRMÉTÁN                                                                                                                                 | 1593        | 6.1    |                                   | DICHLOROMETHANE                                                                                                                                                             |
| DICHLÓRPENTÁNY                                                                                                                               | 1152        | 3      |                                   | DICHLOROPENTANES                                                                                                                                                            |
| DICHLÓRPROPÉNY                                                                                                                               | 2047        | 3      |                                   | DICHLOROPROPENES                                                                                                                                                            |
| DICHLÓRSILÁN                                                                                                                                 | 2189        | 2      |                                   | DICHLOROSILANE                                                                                                                                                              |
| Dichlór-s-triazín-2,4,6-trión, pozri                                                                                                         | 2465        | 5.1    |                                   | Dichloro-s-triazine-2,4,6-trione, see                                                                                                                                       |
| Dichlór-s-triazín-2,4,6-trión, pozri                                                                                                         | 2465        | 5.1    |                                   | Dichloro-s-triazine-2,4,6-trione, see                                                                                                                                       |
| DICHRÓMAN AMÓNNY                                                                                                                             | 1439        | 5.1    |                                   | AMMONIUM DICHROMATE                                                                                                                                                         |
| DIIZOBUTYLAMÍN                                                                                                                               | 2361        | 3      |                                   | DIISOBUTYLAMINE                                                                                                                                                             |

| Pomenovanie a opis veci               | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.          |
|---------------------------------------|-------------|--------|---------------|----------------------------------------|
| (2)                                   | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                    |
| DIIZOBUTYLÉN, IZOMERICKÉ<br>ZLÚČENINY | 2050        | 3      |               | DIISOBUTYLENE, ISOMERIC<br>COMPOUNDS   |
| DIIZOBUTYLKETÓN                       | 1157        | 3      |               | DIISOBUTYL KETONE                      |
| Diizokyanatan tolulýnu, pozri         | 2078        | 6.1    |               | Tolulene diisocyanate, see             |
| Diizokyanatan tolýlenu, pozri         | 2078        | 6.1    |               | Tolylene diisocyanate, see             |
| DIIZOOKTYLFOSFOREČNAN                 | 1902        | 8      |               | DIISOOCTYL ACID PHOSPHATE              |
| DIIZOPROPYLAMÍN                       | 1158        | 3      |               | DIISOPROPYLAMINE                       |
| DIIZOPROPYLÉTER                       | 1159        | 3      |               | DIISOPROPYL ETHER                      |
| DIKETÉN, STABILIZOVANÝ                | 2521        | 6.1    |               | DIKETENE, STABILIZED                   |
| DIKYÁN                                | 1026        | 2      |               | CYANOGEN                               |
| DIMETOXY METÁN                        | 1234        | 3      |               | METHYLAL                               |
| Dimetoxystrichnín, pozri              | 1570        | 6.1    |               | Dimethoxystychnine, see                |
| Dimetyarzeničnan sodný, pozri         | 1688        | 6.1    |               | Sodium dimethylarsenate, see           |
| DIMETYLAMÍN, BEZVODÝ                  | 1032        | 2      |               | DIMETHYLAMINE,<br>ANHYDROUS            |
| DIMETYLAMÍN, VODNÝ ROZTOK             | 1160        | 3      |               | DIMETHYLAMINE AQUEOUS<br>SOLUTION      |
| DIMETYLCYKLOHEXÁNY                    | 2263        | 3      |               | DIMETHYL-CYCLOHEXANES                  |
| DIMETYLDIETOXSILÁN                    | 2380        | 3      |               | DIMETHYLDIETHOXY-SILANE                |
| DIMETYLDICHLÓRSILÁN                   | 1162        | 3      |               | DIMETHYLDICHLORO-SILANE                |
| DIMETYLDIOXÁNY                        | 2707        | 3      |               | DIMETHYLDIOXANES                       |
| DIMETYLDISULFID                       | 2381        | 3      |               | DIMETHYL DISULPHIDE                    |
| Dimetyletanolamín, pozri              | 2051        | 8      |               | Dimethylethanolamine, see              |
| DIMETYLÉTER                           | 1033        | 2      |               | DIMETHYL ETHER                         |
| DIMETYLETERÁT FLUORIDU<br>BÓRITÉHO    | 2965        | 4.3    |               | BORON TRIFLUORIDE<br>DIMETHYL ETHERATE |
| DIMETYLHYDRAZÍN,<br>NESYMMETRICKÝ     | 1163        | 6.1    |               | DIMETHYLHYDRAZINE,<br>UNSYMMETRICAL    |
| DIMETYLHYDRAZÍN,<br>SYMMETRICKÝ       | 2382        | 6.1    |               | DIMETHYLHYDRAZINE,<br>SYMMETRICAL      |
| DIMETYLKARBAMOYL-<br>CHLORID          | 2262        | 8      |               | DIMETHYLCARBAMOYL<br>CHLORIDE          |
| DIMETYLKARBONÁT                       | 1161        | 3      |               | DIMETHYL CARBONATE                     |
| DIMETYL-N-PROPYLAMÍN                  | 2266        | 3      |               | DIMETHYL-N-PROPYLAMINE                 |
| DIMETYLSULFÁT                         | 1595        | 6.1    |               | DIMETHYL SULPHATE                      |
| DIMETYLSULFID                         | 1164        | 3      |               | DIMETHYL SULPHIDE                      |
| DIMETYLTIOFOSFORYL-<br>CHLORID        | 2267        | 6.1    |               | DIMETHYL THIOPHOSPHORYL<br>CHLORIDE    |
| Dimetylzínok, pozri                   | 3394        | 4.2    |               | Dimethylzinc, see                      |
| DI-n-AMYLAMÍN                         | 2841        | 3      |               | DI-n-AMYLAMINE                         |
| DI-n-BUTYLAMÍN                        | 2248        | 8      |               | DI-n-BUTYLAMINE                        |
| DINGU, pozri *                        | 0489        | 1      |               | DINGU, see                             |

| Pomenovanie a opis veci                                                                             | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                 | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                         |
| DINITRÁT ISOSORBIDU, ZMES najmenej so 60 % laktózy, manózy, škrobu alebo hydrogénfosfátu vápenatého | 2907     | 4.1    |          | ISOSORBIDE DINITRATE MIXTURE with not less than 60 % lactose, mannose, starch or calcium hydrogen phosphate |
| Dinitril propándiový, pozri                                                                         | 2647     | 6.1    |          | Malonic dinitrile, see                                                                                      |
| DINITROANILÍN                                                                                       | 1596     | 6.1    |          | DINITROANILINES                                                                                             |
| DINITROBENZÉN                                                                                       | 0406     | 1      |          | DINITROSOBENZENE                                                                                            |
| DINITROBENZÉNY, KVAPALNÉ                                                                            | 1597     | 6.1    |          | DINITROBENZENES, LIQUID                                                                                     |
| DINITROBENZÉNY, TUHÉ                                                                                | 3443     | 6.1    |          | DINITROBENZENES, SOLID                                                                                      |
| DINITROFENOL, NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody                                                    | 1320     | 4.1    |          | DINITROPHENOL, WETTED with not less than 15 % water, by mass                                                |
| DINITROFENOL, ROZTOKY                                                                               | 1599     | 6.1    |          | DINITROPHENOL SOLUTION                                                                                      |
| DINITROFENOL, suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody                                       | 0076     | 1      |          | DINITROPHENOL, dry or wetted with less than 15 % water, by mass                                             |
| DINITROFENOLÁTY alkalických kovov, suché alebo navlhčené s menej ako 15 % hm. vody                  | 0077     | 1      |          | DINITROPHENOLATES, alkali metals, dry or wetted with less than 15 % water, by mass                          |
| DINITROFENOLY, NAVLHČENÉ najmenej s 15 % hm. vody                                                   | 1321     | 4.1    |          | DINITROPHENOLATES, WETTED with not less than 15 % water, by mass                                            |
| DINITROGLYKOLURIL                                                                                   | 0489     | 1      |          | DINITROGLYCOLURIL                                                                                           |
| Dinitrochlórbenzén, pozri                                                                           | 1577     | 6.1    |          | Dinitrochlorobenzene, see                                                                                   |
|                                                                                                     | 3441     | 6.1    |          |                                                                                                             |
| DINITRO-o-KREZOL                                                                                    | 1598     | 6.1    |          | DINITRO-o-CRESOL                                                                                            |
| DINITRO-o-KREZOLAN AMÓNNY, ROZTOK                                                                   | 3424     | 6.1    |          | AMMONIUM DINITRO-o-CRESOLATE SOLUTION                                                                       |
| DINITRO-o-KREZOLAN AMÓNNY, TUHÝ                                                                     | 1843     | 6.1    |          | AMMONIUM DINITRO-o-CRESOLATE, SOLID                                                                         |
| DINITRO-orto-KREZOLÁT SODNÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody                                     | 3369     | 4.1    |          | SODIUM DINITRO-o-CRESOLATE, WETTED with not less than 10 % water, by mass                                   |
| DINITRO-ORTO-KREZOLÁT SODNÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody                                     | 1348     | 4.1    |          | SODIUM DINITRO-o-CRESOLATE, WETTED with not less than 15 % water, by mass                                   |
| DINITRO-orto-KREZOLÁT SODNÝ, suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody                        | 0234     | 1      |          | SODIUM DINITRO-o-CRESOLATE, dry or wetted with less than 15 % water, by mass                                |
| DINITRORESORCINOL, NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody                                               | 1322     | 4.1    |          | DINITRORESORCINOL, WETTED with not less than 15 % water, by mass                                            |
| DINITROREZORCINOL, suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody                                  | 0078     | 1      |          | DINITRORESORCINOL, dry or wetted with less than 15 % water, by mass                                         |
| Dinitrotolúen zmiešaný s chlorečnanom sodným, pozri                                                 | 0083     | 1      |          | Dinitrotoluene mixed with sodium chlorate, see                                                              |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                             | UN číslo    | Trieda   | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                                 | (1)         | (3)      | (4)      | (5)                                                                                                                                                                   |
| DINITROTOLUÉNY, KVAPALNÉ                                                                                                                            | 2038        | 6.1      |          | DINITROTOLUENES, LIQUID                                                                                                                                               |
| DINITROTOLUÉNY, ROZTAVENÉ                                                                                                                           | 1600        | 6.1      |          | DINITROTOLUENES, MOLTEN                                                                                                                                               |
| DINITROTOLUÉNY, TUHÉ                                                                                                                                | 3454        | 6.1      |          | DINITROTOLUENES, SOLID                                                                                                                                                |
| DI-n-PROPYLÉTER                                                                                                                                     | 2384        | 3        |          | DI-n-PROPYL ETHER                                                                                                                                                     |
| DIOXÁN                                                                                                                                              | 1165        | 3        |          | DIOXANE                                                                                                                                                               |
| Dioxid strontnatý, pozri                                                                                                                            | 1509        | 5.1      |          | Strontium dioxide, see                                                                                                                                                |
| DIOXID TIOMOČOVINY                                                                                                                                  | 3341        | 4.2      |          | THIOUREA DIOXIDE                                                                                                                                                      |
| DIOXOLÁN                                                                                                                                            | 1166        | 3        |          | DIOXOLANE                                                                                                                                                             |
| DIPENTÉN                                                                                                                                            | 2052        | 3        |          | DIPENTENE                                                                                                                                                             |
| DIPICRYLAMÍN, pozri                                                                                                                                 | 0079        | 1        |          | DIPICRYLAMINE, see                                                                                                                                                    |
| DIPIKRYLAMÍN, pozri                                                                                                                                 | 0079        | 1        |          | DIPICRYLAMINE, see                                                                                                                                                    |
| DIPROPYLAMÍN                                                                                                                                        | 2383        | 3        |          | DIPROPYLAMINE                                                                                                                                                         |
| Dipropyléntriámín, pozri                                                                                                                            | 2269        | 8        |          | Dipropylene triamine, see                                                                                                                                             |
| DIPROPYLKETÓN                                                                                                                                       | 2710        | 3        |          | DIPROPYL KETONE                                                                                                                                                       |
| <b>DISILÁN</b>                                                                                                                                      | <b>3553</b> | <b>2</b> |          | <b>DISILANE</b>                                                                                                                                                       |
| DISPERZIA ALKALICKÝCH KOVOV                                                                                                                         | 1391        | 4.3      |          | ALKALI METAL DISPERSION                                                                                                                                               |
| DISPERZIA ALKALICKÝCH KOVOV, HORĽAVÁ                                                                                                                | 3482        | 4.3      |          | ALKALI METAL DISPERSION, FLAMMABLE                                                                                                                                    |
| DISPERZIA KOVOV ALKALICKÝCH ZEMÍN                                                                                                                   | 1391        | 4.3      |          | ALKALINE EARTH METAL DISPERSION                                                                                                                                       |
| DISPERZIA KOVOV ALKALICKÝCH ZEMÍN, HORĽAVÁ                                                                                                          | 3482        | 4.3      |          | ALKALINE EARTH METAL DISPERSION, FLAMMABLE                                                                                                                            |
| DITIONIČITAN DRASELNÝ                                                                                                                               | 1929        | 4.2      |          | POTASSIUM DITHIONITE                                                                                                                                                  |
| DITIONIČITAN SODNÝ                                                                                                                                  | 1384        | 4.2      |          | SODIUM DITHIONITE                                                                                                                                                     |
| DITIONIČITAN SODNÝ                                                                                                                                  | 1384        | 4.2      |          | SODIUM DITHIONITE                                                                                                                                                     |
| DITIONIČITAN VÁPENATÝ                                                                                                                               | 1923        | 4.2      |          | CALCIUM DITHIONITE                                                                                                                                                    |
| DITIONIČITAN ZINOČNATÝ                                                                                                                              | 1931        | 9        |          | ZINC DITHIONITE                                                                                                                                                       |
| DIVINYLÉTER, STABILIZOVANÝ                                                                                                                          | 1167        | 3        |          | DIVINYL ETHER, STABILIZED                                                                                                                                             |
| DODECYLTRICHLÓRSILÁN                                                                                                                                | 1771        | 8        |          | DODECYLTRICHLORO-SILANE                                                                                                                                               |
| DRASLÍK                                                                                                                                             | 2257        | 4.3      |          | POTASSIUM                                                                                                                                                             |
| Drevené uhlie aktivované, pozri                                                                                                                     | 1362        | 4.1      |          | Charcoal, activated, see                                                                                                                                              |
| Drevené uhlie, aktivované, pozri                                                                                                                    | 1362        | 4.1      |          | Charcoal, activated, see                                                                                                                                              |
| Drevené uhlie, neaktivované, pozri                                                                                                                  | 1361        | 4.2      |          | Charcoal, non-activated, see                                                                                                                                          |
| Drevené uhlie, neaktivované, pozri                                                                                                                  | 1361        | 4.2      |          | Charcoal, non-activated, see                                                                                                                                          |
| DUSIČNAN AMÓNNY                                                                                                                                     | 0222        | 1        |          | AMMONIUM NITRATE                                                                                                                                                      |
| DUSIČNAN AMÓNNY s najviac 0,2 % zápalných látok vrátane akejkoľvek organickej látky vypočítanej ako uhlík, s vylúčením akejkoľvek doplnujúcej látky | 1942        | 5.1      |          | AMMONIUM NITRATE with not more than 0.2 % combustible substances, including any organic substance calculated as carbon, to the exclusion of any other added substance |

| Pomenovanie a opis veci                                                 | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                             |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                     | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                       |
| Dusičnan amónny výbušný, pozri                                          | 0082     | 1      |          | Ammonium nitrate explosive, see                                           |
|                                                                         | 0331     | 1      |          |                                                                           |
| DUSIČNAN AMÓNNY, EMULZIA, medziprodukt na trhaviny, výbušný, kvapalný   | 3375     | 5.1    |          | AMMONIUM NITRATE EMULSION, intermediate for blasting explosives, liquid   |
| DUSIČNAN AMÓNNY, EMULZIA, medziprodukt na trhaviny, výbušný, tuhý       | 3375     | 5.1    |          | AMMONIUM NITRATE EMULSION, intermediate for blasting explosives, solid    |
| DUSIČNAN AMÓNNY, GÉL, medziprodukt na trhaviny, výbušný, kvapalný       | 3375     | 5.1    |          | AMMONIUM NITRATE GEL, intermediate for blasting explosives, liquid        |
| DUSIČNAN AMÓNNY, GÉL, medziprodukt na trhaviny, výbušný, tuhý           | 3375     | 5.1    |          | AMMONIUM NITRATE GEL, intermediate for blasting explosives, solid         |
| DUSIČNAN AMÓNNY, KVAPALNÝ (horúci koncentrovaný)                        | 2426     | 5.1    |          | AMMONIUM NITRATE, LIQUID, (hot concentrated solution)                     |
| DUSIČNAN AMÓNNY, SUSPENZIA, medziprodukt na trhaviny, výbušný, kvapalný | 3375     | 5.1    |          | AMMONIUM NITRATE SUSPENSION, intermediate for blasting explosives, liquid |
| DUSIČNAN AMÓNNY, SUSPENZIA, medziprodukt na trhaviny, výbušný, tuhý     | 3375     | 5.1    |          | AMMONIUM NITRATE SUSPENSION, intermediate for blasting explosives, solid  |
| DUSIČNAN AMYLNATÝ                                                       | 1112     | 3      |          | AMYL NITRATE                                                              |
| DUSIČNAN BÁRNATÝ                                                        | 1446     | 5.1    |          | BARIUM NITRATE                                                            |
| DUSIČNAN BERÝLNATÝ                                                      | 2464     | 5.1    |          | BERYLLIUM NITRATE                                                         |
| DUSIČNAN CÉZNY                                                          | 1451     | 5.1    |          | CAESIUM NITRATE                                                           |
| DUSIČNAN DIDYMIUMA                                                      | 1465     | 5.1    |          | DIDYMIUM NITRATE                                                          |
| DUSIČNAN DRASELNÝ                                                       | 1486     | 5.1    |          | POTASSIUM NITRATE                                                         |
| DUSIČNAN FENYLORTUŤNATÝ                                                 | 1895     | 6.1    |          | PHENYLMERCURIC NITRATE                                                    |
| DUSIČNAN GUANIDÍNU                                                      | 1467     | 5.1    |          | GUANIDINE NITRATE                                                         |
| DUSIČNAN HLINITÝ                                                        | 1438     | 5.1    |          | ALUMINIUM NITRATE                                                         |
| DUSIČNAN HOREČNATÝ                                                      | 1474     | 5.1    |          | MAGNESIUM NITRATE                                                         |
| DUSIČNAN CHROMITÝ                                                       | 2720     | 5.1    |          | CHROMIUM NITRATE                                                          |
| Dusičnan chrómu (III), pozri                                            | 2720     | 5.1    |          | Chromium (III) nitrate, see                                               |
| Dusičnan chrómu, pozri                                                  | 2720     | 5.1    |          | Chromic nitrate, see                                                      |
| DUSIČNAN IZOPROPYLNATÝ                                                  | 1222     | 3      |          | ISOPROPYL NITRATE                                                         |
| DUSIČNAN LÍTNY                                                          | 2722     | 5.1    |          | LITHIUM NITRATE                                                           |
| DUSIČNAN MANGÁNATÝ                                                      | 2724     | 5.1    |          | MANGANESE NITRATE                                                         |
| Dusičnan mangánatý (II), pozri                                          | 2724     | 5.1    |          | Manganese (II) nitrate, see                                               |
| Dusičnan mangánatý, pozri                                               | 2724     | 5.1    |          | Manganous nitrate, see                                                    |
| DUSIČNAN MOČOVINY, navlhčený najmenej s 10 % hm. vody                   | 3370     | 4.1    |          | UREA NITRATE, WETTED with not less than 10 % water, by mass               |

| Pomenovanie a opis veci                                            | UN číslo | Trieda | Poznámka                           | Pomenovanie a opis veci angl.                                  |
|--------------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                | (1)      | (3)    | (4)                                | (5)                                                            |
| DUSIČNAN MOČOVINY, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody              | 1357     | 4.1    |                                    | UREA NITRATE, WETTED with not less than 20 % water, by mass    |
| DUSIČNAN MOČOVINY, suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody | 0220     | 1      |                                    | UREA NITRATE, dry or wetted with less than 20 % water, by mass |
| DUSIČNAN NIKELNATÝ                                                 | 2725     | 5.1    |                                    | NICKEL NITRATE                                                 |
| Dusičnan nikelnatý (II), pozri                                     | 2725     | 5.1    |                                    | Nickel (II) nitrate, see                                       |
| Dusičnan nikelnatý, pozri                                          | 2725     | 5.1    |                                    | Nickelous nitrate, see                                         |
| DUSIČNAN OLOVNATÝ                                                  | 1469     | 5.1    |                                    | LEAD NITRATE                                                   |
| Dusičnan olovnatý (II)                                             | 1469     | 5.1    |                                    | Lead (II) nitrate                                              |
| DUSIČNAN ORTUŤNATÝ                                                 | 1625     | 6.1    |                                    | MERCURIC NITRATE                                               |
| DUSIČNAN ORTUŤNÝ                                                   | 1627     | 6.1    |                                    | MERCUROUS NITRATE                                              |
| Dusičnan rubídny, pozri                                            | 1477     | 5.1    |                                    | Rubidium nitrate                                               |
| DUSIČNAN SODNÝ                                                     | 1498     | 5.1    |                                    | SODIUM NITRATE                                                 |
| DUSIČNAN STRIEBORNÝ                                                | 1493     | 5.1    |                                    | SILVER NITRATE                                                 |
| DUSIČNAN STRONTNATÝ                                                | 1507     | 5.1    |                                    | STRONTIUM NITRATE                                              |
| DUSIČNAN TÁLNY                                                     | 2727     | 6.1    |                                    | THALLIUM NITRATE                                               |
| Dusičnan tálny (I), pozri                                          | 2727     | 6.1    |                                    | Thallium (I) nitrate, see                                      |
| DUSIČNAN VÁPENATÝ                                                  | 1454     | 5.1    |                                    | CALCIUM NITRATE                                                |
| DUSIČNAN ZINOČNATÝ                                                 | 1514     | 5.1    |                                    | ZINC NITRATE                                                   |
| DUSIČNAN ZIRKONIČITÝ                                               | 2728     | 5.1    |                                    | ZIRCONIUM NITRATE                                              |
| Dusičnan zirkoničitý                                               | 2728     | 5.1    |                                    | ZIRCONIUM NITRATE                                              |
| DUSIČNAN ŽELEZITÝ                                                  | 1466     | 5.1    |                                    | FERRIC NITRATE                                                 |
| DUSIČNANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                      | 1477     | 5.1    |                                    | NITRATES, INORGANIC, N.O.S.                                    |
| DUSIČNANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                        | 3218     | 5.1    |                                    | NITRATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.                  |
| DUSÍK, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                      | 1977     | 2      |                                    | NITROGEN, REFRIGERATED LIQUID                                  |
| DUSÍK, STLAČENÝ                                                    | 1066     | 2      |                                    | NITROGEN, COMPRESSED                                           |
| DUSITAN AMYLNATÝ                                                   | 1113     | 3      |                                    | AMYL NITRITE                                                   |
| DUSITAN DICYKLOHEXYL AMÓNNY                                        | 2687     | 4.1    |                                    | DICYCLOHEXYL-AMMONIUM NITRITE                                  |
| DUSITAN DRASELNÝ                                                   | 1488     | 5.1    |                                    | POTASSIUM NITRITE                                              |
| DUSITAN ETYLNATÝ, ROZTOK                                           | 1194     | 3      |                                    | ETHYL NITRITE SOLUTION                                         |
| Dusitan izopentyly, pozri                                          | 1113     | 3      |                                    | Isopentyl nitrite, see                                         |
| DUSITAN METYLNATÝ                                                  | 2455     | 2      | Prepara-<br>va je<br>zaká-<br>zaná | METHYL NITRITE                                                 |
| DUSITAN NIKELNATÝ                                                  | 2726     | 5.1    |                                    | NICKEL NITRITE                                                 |
| Dusitan nikelnatý (II), pozri                                      | 2726     | 5.1    |                                    | Nickel (II) nitrite, see                                       |

| Pomenovanie a opis veci                               | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                     |
|-------------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------------------------------|
| (2)                                                   | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                               |
| Dusitan nikelnatý, pozri                              | 2726     | 5.1    |          | Nickelous nitrite, see                            |
| DUSITAN SODNÝ                                         | 1500     | 5.1    |          | SODIUM NITRITE                                    |
| DUSITAN ZINOČNATO-AMÓNNY                              | 1512     | 5.1    |          | ZINC AMMONIUM NITRITE                             |
| DUSITANY BUTYLNATÉ                                    | 2351     | 3      |          | BUTYL NITRITES                                    |
| DUSITANY, ANORGANICKÉ, I. N.                          | 2627     | 5.1    |          | NITRITES, INORGANIC, N.O.S.                       |
| DUSITANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.            | 3219     | 5.1    |          | NITRITES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.     |
| Dvojfleurid amónny, roztok, pozri                     | 2817     | 8      |          | Ammonium bifluoride solution, see                 |
| Dvojfleurid amónny, tuhý, pozri                       | 1727     | 8      |          | Ammonium bifluoride solid, see                    |
| Dvojchróman amónny, pozri                             | 1439     | 5.1    |          | Ammonium bichromate, see                          |
| DYMOVNICE SLZOTVORNÉHO PLYNU                          | 1700     | 6.1    |          | TEAR GAS CANDLES                                  |
| Dynamit, pozri                                        | 0081     | 1      |          | Dynamite, see                                     |
| Elektricky akumulované batérie, pozri                 | 2794     | 8      |          | Electric storage batteries, see                   |
|                                                       | 2795     | 8      |          |                                                   |
|                                                       | 2800     | 8      |          |                                                   |
|                                                       | 3028     | 8      |          |                                                   |
| Elektrolyt (kyselina alebo zásada) pre batérie, pozri | 2796     | 8      |          | Electrolyte (acid or alkaline) for batteries, see |
|                                                       | 2797     | 8      |          |                                                   |
| Emailová farba, pozri                                 | 1263     | 3      |          | Enamel, see                                       |
|                                                       | 3066     | 8      |          |                                                   |
|                                                       | 3469     | 3      |          |                                                   |
|                                                       | 3470     | 8      |          |                                                   |
| EPIBRÓMHYDRÍN                                         | 2558     | 6.1    |          | EPIBROMOHYDRIN                                    |
| EPICHLÓRHYDRÍN                                        | 2023     | 6.1    |          | EPICHLOROHYDRIN                                   |
| Epoxetán, pozri                                       | 1040     | 2      |          | Epoxyethane, see                                  |
| ESTERY, I. N.                                         | 3272     | 3      |          | ESTERS, N.O.S.                                    |
| ETÁN                                                  | 1035     | 2      |          | ETHANE                                            |
| ETÁN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                          | 1961     | 2      |          | ETHANE, REFRIGERATED LIQUID                       |
| ETANOL                                                | 1170     | 3      |          | ETHANOL                                           |
| ETANOLAMÍN                                            | 2491     | 8      |          | ETHANOLAMINE                                      |
| ETANOLAMÍNOVÝ ROZTOK                                  | 2491     | 8      |          | ETHANOLAMINE SOLUTION                             |
| ETANOLOVÝ ROZTOK                                      | 1170     | 3      |          | ETHANOL SOLUTION                                  |
| Etántiol, pozri                                       | 2363     | 3      |          | Ethanethiol, see                                  |
| Éter znechtlivejúci, pozri                            | 1155     | 3      |          | Anaesthetic ether, see                            |
| Éter, pozri                                           | 1155     | 3      |          | Ether, see                                        |
| ÉTERY, I. N.                                          | 3271     | 3      |          | ETHERS, N.O.S.                                    |
| Etoxypropán-1, pozri                                  | 2615     | 3      |          | Ethoxy propane-1, see                             |
| ETYL 2-CHLÓRPROPIÓNAN                                 | 2935     | 3      |          | ETHYL 2-CHLOROPROPIONATE                          |
| ETYL FORMIÁT (mravčan etylnatý)                       | 1190     | 3      |          | ETHYL FORMATE                                     |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                           | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                               | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                                                                    |
| ETYL IZOBUTYRÁT (izomaslan etylnatý)                                                                                                              | 2385     | 3      |          | ETHYL ISOBUTYRATE                                                                                                                                                      |
| ETYLACETÁT (octan etylnatý)                                                                                                                       | 1173     | 3      |          | ETHYL ACETATE                                                                                                                                                          |
| ETYLACETYLÉN, STABILIZOVANÝ                                                                                                                       | 2452     | 2      |          | ETHYLACETYLENE, STABILIZED                                                                                                                                             |
| ETYLAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ                                                                                                                        | 1917     | 3      |          | ETHYL ACRYLATE, STABILIZED                                                                                                                                             |
| Etyl-alfa-chlórpropionát, pozri                                                                                                                   | 2935     | 3      |          | Ethyl-alpha-chloropropionate, see                                                                                                                                      |
| ETYLALKOHOL                                                                                                                                       | 1170     | 3      |          | ETHYL ALCOHOL                                                                                                                                                          |
| ETYLALKOHOLOVÝ ROZTOK                                                                                                                             | 1170     | 3      |          | ETHYL ALCOHOL SOLUTION                                                                                                                                                 |
| ETYLAMÍN                                                                                                                                          | 1036     | 2      |          | ETHYLAMINE                                                                                                                                                             |
| ETYLAMÍN, VODNÝ ROZTOK najmenej s 50 %, ale najviac 70 % etylamínu                                                                                | 2270     | 3      |          | ETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 50 % but not more than 70 % ethylamine                                                                                 |
| ETYLAMYLKETÓN                                                                                                                                     | 2271     | 3      |          | ETHYL AMYL KETONE                                                                                                                                                      |
| ETYLBENZÉN                                                                                                                                        | 1175     | 3      |          | ETHYLBENZENE                                                                                                                                                           |
| ETYLBRÓMACETÁT                                                                                                                                    | 1603     | 6.1    |          | ETHYL BROMOACETATE                                                                                                                                                     |
| ETYLBROMID                                                                                                                                        | 1891     | 3      |          | ETHYL BROMIDE                                                                                                                                                          |
| ETYLBUTYLÉTER                                                                                                                                     | 1179     | 3      |          | ETHYL BUTYL ETHER                                                                                                                                                      |
| ETYLBUTYRÁT                                                                                                                                       | 1180     | 3      |          | ETHYL BUTYRATE                                                                                                                                                         |
| ETYLDICHLÓRARZÍN                                                                                                                                  | 1892     | 6.1    |          | ETHYLDICHLOROARSINE                                                                                                                                                    |
| ETYLDICHLÓRSILÁN                                                                                                                                  | 1183     | 4.3    |          | ETHYLDICHLOROSILANE                                                                                                                                                    |
| ETYLÉN                                                                                                                                            | 1962     | 2      |          | ETHYLENE                                                                                                                                                               |
| ETYLÉN OXID                                                                                                                                       | 1040     | 2      |          | ETHYLENE OXIDE                                                                                                                                                         |
| ETYLÉN, ACETYLÉN A PROPYLÉN V ZMESI, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ obsahujúci najmenej 71,5 % etylénu najviac s 22,5 % acetylénu a najviac 6 % propylénu | 3138     | 2      |          | ETHYLENE, ACETYLENE AND PROPYLENE MIXTURE, REFRIGERATED LIQUID containing at least 71.5 % ethylene with not more than 22.5 % acetylene and not more than 6 % propylene |
| ETYLÉN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                                                                                                    | 1038     | 2      |          | ETHYLENE, REFRIGERATED LIQUID                                                                                                                                          |
| Etylénbromid a metylbromid, kvapalná zmes, pozri                                                                                                  | 1647     | 6.1    |          | Ethylene dibromide and methyl bromide, liquid mixture, see                                                                                                             |
| ETYLÉNDIAMÍN                                                                                                                                      | 1604     | 8      |          | ETHYLENEDIAMINE                                                                                                                                                        |
| ETYLÉNDIBROMID                                                                                                                                    | 1605     | 6.1    |          | ETHYLENE DIBROMIDE                                                                                                                                                     |
| ETYLÉNDICHLORID                                                                                                                                   | 1184     | 3      |          | ETHYLENE DICHLORIDE                                                                                                                                                    |
| ETYLÉNGLYKOLDIETYLÉTER                                                                                                                            | 1153     | 3      |          | ETHYLENE GLYCOL DIETHYL ETHER                                                                                                                                          |
| ETYLÉNGLYKOL-MONOETYLÉTER                                                                                                                         | 1171     | 3      |          | ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER                                                                                                                                        |
| ETYLÉNGLYKOL-MONOETYLÉTEROCTAN                                                                                                                    | 1172     | 3      |          | ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER ACETATE                                                                                                                                |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                          | UN číslo                     | Trieda           | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                              | (1)                          | (3)              | (4)      | (5)                                                                                                              |
| ETYLÉNGLYKOLMONOMETYLÉTER                                                                                                        | 1188                         | 3                |          | ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER                                                                                 |
| ETYLÉNGLYKOLMONOMETYLÉTEROCTAN                                                                                                   | 1189                         | 3                |          | ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER ACETATE                                                                         |
| ETYLÉNCHLÓRHYDRÍN                                                                                                                | 1135                         | 6.1              |          | ETHYLENE CHLOROHYDRIN                                                                                            |
| ETYLÉNIMÍN, STABILIZOVANÝ                                                                                                        | 1185                         | 6.1              |          | ETHYLENEIMINE, STABILIZED                                                                                        |
| ETYLÉNOXID S DUSÍKOM až do celkového tlaku 1 MPa (10 barov) pri 50 °C                                                            | 1040                         | 2                |          | ETHYLENE OXIDE WITH NITROGEN up to a total pressure of 1 MPa (10 bar) at 50 °C                                   |
| ETYLFENYL-DICHLÓRSILÁN                                                                                                           | 2435                         | 8                |          | ETHYLPHENYL-DICHLOROSILANE                                                                                       |
| ETYLFLUORID                                                                                                                      | 2453                         | 2                |          | ETHYL FLUORIDE                                                                                                   |
| ETYLCHLÓR FORMIÁT                                                                                                                | 1182                         | 6.1              |          | ETHYL CHLOROFORMATE                                                                                              |
| ETYLCHLÓRACETÁT                                                                                                                  | 1181                         | 6.1              |          | ETHYL CHLOROACETATE                                                                                              |
| ETYLCHLORID                                                                                                                      | 1037                         | 2                |          | ETHYL CHLORIDE                                                                                                   |
| ETYLCHLÓRTIO FORMIÁT                                                                                                             | 2826                         | 8                |          | ETHYL CHLOROTHIOFORMATE                                                                                          |
| etylchlórtio mravčan, pozri                                                                                                      | 2826                         | 8                |          | ETHYL CHLOROTHIOFORMATE                                                                                          |
| Etylchlóruhlíčan, pozri                                                                                                          | 1182                         | 6.1              |          | Ethyl chlorocarbonate, see                                                                                       |
| Etylidénchlorid, pozri                                                                                                           | 2362                         | 3                |          | Ethylidene chloride, see                                                                                         |
| ETYLIZOKYANATAN                                                                                                                  | 2481                         | 6.1              |          | ETHYL ISOCYANATE                                                                                                 |
| ETYLKROTÓNAN                                                                                                                     | 1862                         | 3                |          | ETHYL CROTONATE                                                                                                  |
| ETYLLAKTÁT                                                                                                                       | 1192                         | 3                |          | ETHYL LACTATE                                                                                                    |
| ETYLMERKAPTÁN                                                                                                                    | 2363                         | 3                |          | ETHYL MERCAPTAN                                                                                                  |
| ETYLMETAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ                                                                                                    | 2277                         | 3                |          | ETHYL METHACRYLATE, STABILIZED                                                                                   |
| ETYLMETYLÉTER                                                                                                                    | 1039                         | 2                |          | ETHYL METHYL ETHER                                                                                               |
| ETYLMETYLKETÓN                                                                                                                   | 1193                         | 3                |          | ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYL KETONE)                                                                        |
| ETYLORTO FORMIÁT                                                                                                                 | 2524                         | 3                |          | ETHYL ORTHOFORMATE                                                                                               |
| ETYLPROPIÓNAN                                                                                                                    | 1195                         | 3                |          | ETHYL PROPIONATE                                                                                                 |
| ETYLPROPYLÉTER                                                                                                                   | 2615                         | 3                |          | ETHYL PROPYL ETHER                                                                                               |
| ETYLTRICHLÓRSILÁN                                                                                                                | 1196                         | 3                |          | ETHYLTRICHLOROSILANE                                                                                             |
| FARBA (vrátane náterovej farby, laku, emailu, moridla, šelaku, fermeže, politúry, kvapalného laku a kvapalného náterového tmelu) | 1263<br>3066<br>3469<br>3470 | 3<br>8<br>3<br>8 |          | PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) |
| Farba do tlačiarne, horľavá, pozri                                                                                               | 1210                         | 3                |          | Ink, printer's, flammable, see                                                                                   |
| FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL (vrátane farbu riediacich a redukčných zložiek)                                                          | 1263<br>3066<br>3469         | 3<br>8<br>3      |          | PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning and reducing compound)                                          |

| Pomenovanie a opis veci                          | UN číslo                     | Trieda           | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.             |
|--------------------------------------------------|------------------------------|------------------|----------|-------------------------------------------|
| (2)                                              | (1)                          | (3)              | (4)      | (5)                                       |
| FARBIVO TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                     | 3470<br>3147                 | 8<br>8           |          | DYE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.             |
| FARBIVO, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N.               | 1602                         | 6.1              |          | DYE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                |
| FARBIVO, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                | 2801                         | 8                |          | DYE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.            |
| FARBIVO, MEDZIPRODUKT, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N. | 1602                         | 6.1              |          | DYE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.   |
| FARBIVO, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N.                   | 3143                         | 6.1              |          | DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S.                 |
| Farbu riediaca a redukčná zložka, pozri          | 1263<br>3066<br>3469<br>3470 | 3<br>8<br>3<br>8 |          | Paint thinning and reducing compound, see |
| FENACYLBROMID                                    | 2645                         | 6.1              |          | PHENACYL BROMIDE                          |
| FENETIDÍN                                        | 2311                         | 6.1              |          | PHENETIDINES                              |
| FENOL, ROZTAVENÝ                                 | 2312                         | 6.1              |          | PHENOL, MOLTEN                            |
| FENOL, TUHÝ                                      | 1671                         | 6.1              |          | PHENOL, SOLID                             |
| FENOLÁTY, KVAPALNÉ                               | 2904                         | 8                |          | PHENOLATES, LIQUID                        |
| FENOLÁTY, TUHÉ                                   | 2905                         | 8                |          | PHENOLATES, SOLID                         |
| FENOLOVÝ ROZTOK                                  | 2821                         | 6.1              |          | PHENOL SOLUTION                           |
| FENYL CHLÓR FORMIÁT                              | 2746                         | 6.1              |          | PHENYL CHLOROFORMATE                      |
| FENYLACETONITRIL, KVAPALNÝ                       | 2470                         | 6.1              |          | PHENYLACETONITRILE, LIQUID                |
| FENYLACETYLCHLORID                               | 2577                         | 8                |          | PHENYLACETYL CHLORIDE                     |
| Fenylamín, pozri                                 | 1547                         | 6.1              |          | Phenylamine, see                          |
| FENYLÉNDIAMÍNY (o-, m-, p-)                      | 1673                         | 6.1              |          | PHENYLENEDIAMINES (o-, m-, p-)            |
| Fenyletylén, pozri                               | 2055                         | 3                |          | Phenylethylene, see                       |
| FENYLFOSFORDICHLORID                             | 2798                         | 8                |          | PHENYLPHOSPHORUS DICHLORIDE               |
| FENYLFOSFORTIODICHLORID                          | 2799                         | 8                |          | PHENYLPHOSPHORUS THIODICHLORIDE           |
| FENYLHYDRAZÍN                                    | 2572                         | 6.1              |          | PHENYLHYDRAZINE                           |
| FENYLIZOKYANATÁN                                 | 2487                         | 6.1              |          | PHENYL ISOCYANATE                         |
| FENYLKARBYLAMÍNCHLORID                           | 1672                         | 6.1              |          | PHENYLKARBYLAMINE CHLORIDE                |
| Fenylkyanid, pozri                               | 2224                         | 6.1              |          | Phenyl cyanide, see                       |
| FENYLMERKAPTÁN                                   | 2337                         | 6.1              |          | PHENYL MERCAPTAN                          |
| FENYLTRICHLÓRSILÁN                               | 1804                         | 8                |          | PHENYLTRICHLORO-SILANE                    |
| FEROCÉR                                          | 1323                         | 4.1              |          | FERROCERIUM                               |
| FEROSILÍCIUM HLINÍKA, PRÁŠKOVÉ                   | 1395                         | 4.3              |          | ALUMINIUM FERROSILICON POWDER             |

| Pomenovanie a opis veci                                                                | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                    | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                               |
| FEROSILICIUM s 30 % alebo viac, ale menej ako 90 % kremíka                             | 1408     | 4.3    |          | FERROSILICON with 30 % or more but less than 90 % silicon                         |
| FILMY NA BÁZE NITROCELULÓZY, obalené želatínou, okrem odpadu                           | 1324     | 4.1    |          | FILMS, NITROCELLULOSE BASE, gelatin coated, except scrap                          |
| Filmy na báze nitrocelulózy, z ktorých bola odstránená želatína, filmové zvyšky, pozri | 2002     | 4.2    |          | Films, nitrocellulose base, from which gelatine has been removed; film scrap, see |
| FLUÓR, STLAČENÝ                                                                        | 1045     | 2      |          | FLUORINE, COMPRESSED                                                              |
| FLUÓRANILÍNÝ                                                                           | 2941     | 6.1    |          | FLUOROANILINES                                                                    |
| FLUÓRBENZÉN                                                                            | 2387     | 3      |          | FLUOROBENZENE                                                                     |
| Fluóretán, pozri                                                                       | 2453     | 2      |          | Fluoroethane, see                                                                 |
| FLUORID AMÓNNY                                                                         | 2505     | 6.1    |          | AMMONIUM FLUORIDE                                                                 |
| FLUORID ANTIMONIČNÝ                                                                    | 1732     | 8      |          | ANTIMONY PENTAFLUORIDE                                                            |
| FLUORID BÓRITÝ                                                                         | 1008     | 2      |          | BORON TRIFLUORIDE                                                                 |
| FLUORID BORITÝ, ADSORBOVANÝ                                                            | 3519     | 2      |          | BORON TRIFLUORIDE, ADSORBED                                                       |
| FLUORID BÓRITÝ, DIHYDRÁT                                                               | 2851     | 8      |          | BORON TRIFLUORIDE DIHYDRATE                                                       |
| FLUORID BROMIČNÝ                                                                       | 1745     | 5.1    |          | BROMINE PENTAFLUORIDE                                                             |
| FLUORID BROMITÝ                                                                        | 1746     | 5.1    |          | BROMINE TRIFLUORIDE                                                               |
| FLUORID DRASELNÝ, ROZTOK                                                               | 3422     | 6.1    |          | POTASSIUM FLUORIDE SOLUTION                                                       |
| FLUORID DRASELNÝ, TUHÝ                                                                 | 1812     | 6.1    |          | POTASSIUM FLUORIDE, SOLID                                                         |
| FLUORID DUSITÝ                                                                         | 2451     | 2      |          | NITROGEN TRIFLUORIDE                                                              |
| FLUORID FOSFOREČNÝ                                                                     | 2198     | 2      |          | PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE                                                          |
| FLUORID FOSFOREČNÝ, ADSORBOVANÝ                                                        | 3524     | 2      |          | PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE, ADSORBED                                                |
| FLUORID CHLOREČNÝ                                                                      | 2548     | 2      |          | CHLORINE PENTAFLUORIDE                                                            |
| FLUORID CHLORITÝ                                                                       | 1749     | 2      |          | CHLORINE TRIFLUORIDE                                                              |
| Fluorid chrómitý (III), tuhý, pozri                                                    | 1756     | 8      |          | Chromium (III) fluoride, solid, see                                               |
| FLUORID CHROMITÝ, ROZTOK                                                               | 1757     | 8      |          | CHROMIC FLUORIDE SOLUTION                                                         |
| FLUORID CHROMITÝ, TUHÝ                                                                 | 1756     | 8      |          | CHROMIC FLUORIDE, SOLID                                                           |
| FLUORID JODIČNÝ                                                                        | 2495     | 5.1    |          | IODINE PENTAFLUORIDE                                                              |
| FLUORID KARBONYLU                                                                      | 2417     | 2      |          | CARBONYL FLUORIDE                                                                 |
| FLUORID KREMIČITÝ                                                                      | 1859     | 2      |          | SILICON TETRAFLUORIDE                                                             |
| FLUORID KREMIČITÝ, ADSORBOVANÝ                                                         | 3521     | 2      |          | SILICON TETRAFLUORIDE, ADSORBED                                                   |
| FLUORID PERCHLORYLU                                                                    | 3083     | 2      |          | PERCHLORYL FLUORIDE                                                               |
| FLUORID SELÉNOVÝ                                                                       | 2194     | 2      |          | SELENIUM HEXAFLUORIDE                                                             |
| FLUORID SIRIČITÝ                                                                       | 2418     | 2      |          | SULPHUR TETRAFLUORIDE                                                             |

| Pomenovanie a opis veci                          | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                              |
|--------------------------------------------------|----------|--------|----------|------------------------------------------------------------|
| (2)                                              | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                        |
| FLUORID SÍROVÝ                                   | 1080     | 2      |          | SULPHUR HEXAFLUORIDE                                       |
| FLUORID SODNÝ, ROZTOK                            | 3415     | 6.1    |          | SODIUM FLUORIDE SOLUTION                                   |
| FLUORID SODNÝ, TUHÝ                              | 1690     | 6.1    |          | SODIUM FLUORIDE, SOLID                                     |
| FLUORID SULFURYLU                                | 2191     | 2      |          | SULPHURYL FLUORIDE                                         |
| FLUORID TELÚROVÝ                                 | 2195     | 2      |          | TELLURIUM HEXAFLUORIDE                                     |
| FLUORID VOLFRÁMOVÝ                               | 2196     | 2      |          | TUNGSTEN HEXAFLUORIDE                                      |
| Fluórmétán, pozri                                | 2454     | 2      |          | Fluoromethane, see                                         |
| FLUÓROCTAN DRASELNÝ                              | 2628     | 6.1    |          | POTASSIUM FLUOROACETATE                                    |
| FLUÓROCTAN SODNÝ                                 | 2629     | 6.1    |          | SODIUM FLUOROACETATE                                       |
| Fluoroform, pozri                                | 1984     | 2      |          | Fluoroform, see                                            |
| FLUOROKREMIČITAN AMÓNNY                          | 2854     | 6.1    |          | AMMONIUM FLUOROSILICATE                                    |
| Fluorokremičitan amónny, pozri                   | 2854     | 6.1    |          | Ammonium silicofluoride, see                               |
| FLUOROKREMIČITAN DRASELNÝ                        | 2655     | 6.1    |          | POTASSIUM FLUOROSILICATE                                   |
| Fluorokremičitan draselný, pozri                 | 2655     | 6.1    |          | Potassium silicofluoride, see                              |
| FLUOROKREMIČITAN HOREČNATÝ                       | 2853     | 6.1    |          | MAGNESIUM FLUOROSILICATE                                   |
| Fluorokremičitan horečnatý, pozri                | 2853     | 6.1    |          | Magnesium silicofluoride, see                              |
| FLUOROKREMIČITAN SODNÝ                           | 2674     | 6.1    |          | SODIUM FLUOROSILICATE                                      |
| FLUOROKREMIČITAN ZINOČNATÝ                       | 2855     | 6.1    |          | ZINC FLUOROSILICATE                                        |
| FLUOROKREMIČITANY, I. N.                         | 2856     | 6.1    |          | FLUOROSILICATES, N.O.S.                                    |
| Fluorokremičitany, i. n., pozri                  | 2856     | 6.1    |          | Siliconfluorides, n.o.s., see                              |
| Fluorovodík roztok, pozri                        | 1790     | 8      |          | Hydrogen fluoride solution, see                            |
| FLUOROVODÍK, BEZVODÝ                             | 1052     | 8      |          | HYDROGEN FLUORIDE, ANHYDROUS                               |
| FLUÓRTOLUÉNY                                     | 2388     | 3      |          | FLUOROTOLUENES                                             |
| FORMALDEHYD ROZTOK, HOREČNÝ                      | 1198     | 3      |          | FORMALDEHYDE SOLUTION, FLAMMABLE                           |
| Formaldehyd, pozri                               | 1198     | 3      |          | Formic aldehyde, see                                       |
|                                                  | 2209     | 8      |          |                                                            |
| FORMALDEHYD, ROZTOK najmenej s 25 % formaldehydu | 2209     | 8      |          | FORMALDEHYDE SOLUTION with not less than 25 % formaldehyde |
| Formalín, pozri                                  | 1198     | 3      |          | Formalin, see                                              |
|                                                  | 2209     | 8      |          |                                                            |
| Formamidínová kyselina sírová, pozri             | 3341     | 4.2    |          | Formamidine sulphinic acid, see                            |
| FOSFÁT KYSELINÝ IZOPROPYLOVEJ                    | 1793     | 8      |          | ISOPROPYL ACID PHOSPHATE                                   |
| FOSFID DRASELNÝ                                  | 2012     | 4.3    |          | POTASSIUM PHOSPHIDE                                        |
| FOSFID HLINITÝ                                   | 1397     | 4.3    |          | ALUMINIUM PHOSPHIDE                                        |
| FOSFID HORČÍKA A HLINÍKA                         | 1419     | 4.3    |          | MAGNESIUM ALUMINIUM PHOSPHIDE                              |

| Pomenovanie a opis veci                                                         | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                             | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                               |
| FOSFID HOREČNATÝ                                                                | 2011     | 4.3    |          | MAGNESIUM PHOSPHIDE                                                                               |
| FOSFID SODNÝ                                                                    | 1432     | 4.3    |          | SODIUM PHOSPHIDE                                                                                  |
| FOSFID STRONTNATÝ                                                               | 2013     | 4.3    |          | STRONTIUM PHOSPHIDE                                                                               |
| FOSFID VÁPENATÝ                                                                 | 1360     | 4.3    |          | CALCIUM PHOSPHIDE                                                                                 |
| FOSFID ZINOČNATÝ                                                                | 1714     | 4.3    |          | ZINC PHOSPHIDE                                                                                    |
| FOSFIDY CÍNU                                                                    | 1433     | 4.3    |          | STANNIC PHOSPHIDES                                                                                |
| FOSFÍN                                                                          | 2199     | 2      |          | PHOSPHINE                                                                                         |
| FOSFÍN, ADSORBOVANÝ                                                             | 3525     | 2      |          | PHOSPHINE, ADSORBED                                                                               |
| FOSFOR, AMORFNÝ                                                                 | 1338     | 4.1    |          | PHOSPHORUS, AMORPHOUS                                                                             |
| FOSFOR, BIELY V ROZTOKU                                                         | 1381     | 4.2    |          | PHOSPHORUS, WHITE IN SOLUTION                                                                     |
| FOSFOR, BIELY, POD VODOU                                                        | 1381     | 4.2    |          | PHOSPHORUS, WHITE, UNDER WATER                                                                    |
| FOSFOR, BIELY, SUCHÝ                                                            | 1381     | 4.2    |          | PHOSPHORUS, WHITE DRY                                                                             |
| FOSFOR, ŽLTÝ, POD VODOU                                                         | 1381     | 4.2    |          | PHOSPHORUS YELLOW, UNDER WATER                                                                    |
| FOSFOR, ŽLTÝ, SUCHÝ                                                             | 1381     | 4.2    |          | PHOSPHORUS, YELLOW, DRY                                                                           |
| FOSFOR, ŽLTÝ, V ROZTOKU                                                         | 1381     | 4.2    |          | PHOSPHORUS, YELLOW, IN SOLUTION                                                                   |
| FOSFOREČNAN AMYLNATÝ                                                            | 2819     | 8      |          | AMYL ACID PHOSPHATE                                                                               |
| FOSFOREČNAN BUTYLNATÝ                                                           | 1718     | 8      |          | BUTYL ACID PHOSPHATE                                                                              |
| Fosforečnan butylový, kyslý, pozri                                              | 1718     | 8      |          | Acid butyl phosphate, see                                                                         |
| Fosforeskujúci vodík, pozri                                                     | 2199     | 2      |          | Phosphoretted hydrogen, see                                                                       |
| FOSFORITAN OLOVNATÝ, DVOJSYTNÝ                                                  | 2989     | 4.1    |          | LEAD PHOSPHITE, DIBASIC                                                                           |
| FOSFORY, BIELE, ROZTAVENÉ                                                       | 2447     | 4.2    |          | PHOSPHORUS, WHITE, MOLTEN                                                                         |
| FOSGÉN                                                                          | 1076     | 2      |          | PHOSGENE                                                                                          |
| FTALANHYDRID s viac ako 0,05 % anhydridu kyseliny maleínovej                    | 2214     | 8      |          | PHTHALIC ANHYDRIDE with more than 0.05 % of maleic anhydride                                      |
| FULMINÁT ORTUTE, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody | 0135     | 1      |          | MERCURY FULMINATE, WETTED with not less than 20 % water, or mixture of alcohol and water, by mass |
| FUMARYLCHLORID                                                                  | 1780     | 8      |          | FUMARYL CHLORIDE                                                                                  |
| FURALDEHYDY                                                                     | 1199     | 6.1    |          | FURALDEHYDES                                                                                      |
| FURÁN                                                                           | 2389     | 3      |          | FURAN                                                                                             |
| FURFURYLALKOHOL                                                                 | 2874     | 6.1    |          | FURFURYL ALCOHOL                                                                                  |
| FURFURYLAMÍN                                                                    | 2526     | 3      |          | FURFURYLAMINE                                                                                     |
| Furylmetanol, pozri                                                             | 2874     | 6.1    |          | Furyl carbinol, see                                                                               |
| GÁFOR, syntetický                                                               | 2717     | 4.1    |          | CAMPHOR, synthetic                                                                                |
| GÁLIIUM                                                                         | 2803     | 8      |          | GALLIUM                                                                                           |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                    | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                           |
| GÁLIIUM NACHÁDZAJÚCE SA VO VYROBENÝCH PREDMETOCH                                                       | 3554     | 8      |          | GALLIUM CONTAINED IN MANUFACTURED ARTICLES                                                                                    |
| GENETICKY POZMENENÉ MIKROORGANIZMY                                                                     | 3245     | 9      |          | GENETICALLY MODIFIED MICROORGANISMS                                                                                           |
| GENETICKY POZMENENÉ ORGANIZMY                                                                          | 3245     | 9      |          | GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS                                                                                                |
| GENETICKY POZMENENÉ ORGANIZMY v schladenom skvapalnenom dusíku                                         | 3245     | 9      |          | GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS, in refrigerated liquid nitrogen                                                               |
| GERMÁN                                                                                                 | 2192     | 2      |          | GERMANE                                                                                                                       |
| GERMÁN, ADSORBOVANÝ                                                                                    | 3523     | 2      |          | GERMANE, ADSORBED                                                                                                             |
| GLUKÓNAN ORTUŤNATÝ                                                                                     | 1637     | 6.1    |          | MERCURY GLUCONATE                                                                                                             |
| Glycer-1,3-dichlórhydín, pozri                                                                         | 2750     | 6.1    |          | Glycer-1,3-dichlorohydrin, see                                                                                                |
| GLYCEROL alfa-MONOCHLÓRHYDRÍN                                                                          | 2689     | 6.1    |          | GLYCEROL alpha-MONOCHLOROHYDRIN                                                                                               |
| GLYCIDALDEHYD                                                                                          | 2622     | 3      |          | GLYCIDALDEHYDE                                                                                                                |
| GRANÁTY, CVIČNÉ, ručné alebo puškové                                                                   | 0110     | 1      |          | GRENADES, PRACTICE, hand or rifle                                                                                             |
|                                                                                                        | 0318     | 1      |          |                                                                                                                               |
|                                                                                                        | 0372     | 1      |          |                                                                                                                               |
|                                                                                                        | 0452     | 1      |          |                                                                                                                               |
| Granáty, dymné, pozri                                                                                  | 0015     | 1      |          | Grenades, smoke, see                                                                                                          |
|                                                                                                        | 0016     | 1      |          |                                                                                                                               |
|                                                                                                        | 0245     | 1      |          |                                                                                                                               |
|                                                                                                        | 0246     | 1      |          |                                                                                                                               |
|                                                                                                        | 0303     | 1      |          |                                                                                                                               |
| GRANÁTY, ručné alebo puškové, s trhacou náložou                                                        | 0284     | 1      |          | GRENADES, hand or rifle, with bursting charge                                                                                 |
|                                                                                                        | 0285     | 1      |          |                                                                                                                               |
|                                                                                                        | 0292     | 1      |          |                                                                                                                               |
|                                                                                                        | 0293     | 1      |          |                                                                                                                               |
| Granáty, svetelné, pozri                                                                               | 0171     | 1      |          | Grenades, illuminating, see                                                                                                   |
|                                                                                                        | 0254     | 1      |          |                                                                                                                               |
|                                                                                                        | 0297     | 1      |          |                                                                                                                               |
|                                                                                                        | 0113     | 1      |          |                                                                                                                               |
| GUANYLNITROSAMINO-GUANYLIDÉN HYDRAZÍNU, NAVLHČENÝ najmenej s 30 % hm. vody                             |          |        |          | GUANYLNITROSAMINO-GUANYLIDENE HYDRAZINE, WETTED with not less than 30 % water, by mass                                        |
| GUANYLNITROSAMINO-GUANYLIDÉN HYDRAZÍNU, NAVLHČENÝ najmenej s 30 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody | 0114     | 1      |          | GUANYLNITROSAMINO-GUANYLTETRAZENE (TETRAZENE), WETTED with not less than 30 % water, or mixture of alcohol and water, by mass |
| Gutaperča, roztok, pozri                                                                               | 1287     | 3      |          | Gutta percha solution, see                                                                                                    |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                            | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka                   | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                | (1)         | (3)    | (4)                             | (5)                                                                                                                                     |
| HAFNIUM PRÁŠKOVÉ,<br>NAVLHČENÉ najmenej s 25 % vody                                                                                | 1326        | 4.1    |                                 | HAFNIUM POWDER, WETTED<br>with not less than 25 % water                                                                                 |
| HAFNIUM, PRÁŠKOVÉ, SUCHÉ                                                                                                           | 2545        | 4.2    |                                 | HAFNIUM POWDER, DRY                                                                                                                     |
| Halogenidy alkylov hliníka, kvapalné,<br>pozri                                                                                     | 3394        | 4.2    |                                 | Aluminium alkyl halides, liquid, see                                                                                                    |
| Halogenidy alkylov hliníka, tuhé,<br>pozri                                                                                         | 3393        | 4.2    |                                 | Aluminium alkyl halides, solid, see                                                                                                     |
| Halogenidy alkylov kovu, reagujúce<br>s vodou, i. n. / Halogenidy arylov<br>kovu, reagujúce s vodou, i. n.                         | 3394        | 4.2    |                                 | Metal alkyl halides, water-reactive,<br>n.o.s. / Metal aryl halides, water-<br>reactive, n.o.s., see                                    |
| Handry zaolejované                                                                                                                 | 1856        | 4.2    | Nie je<br>predme-<br>tom<br>ADR | Rags, oily                                                                                                                              |
| HASIACE PRÍSTROJE so stlačeným<br>alebo skvapalneným plynom                                                                        | 1044        | 2      |                                 | FIRE EXTINGUISHERS with<br>compressed or liquefied gas                                                                                  |
| HÉLIUM, SCHLADENÉ,<br>SKVAPALNENÉ                                                                                                  | 1963        | 2      |                                 | HELIUM, REFRIGERATED<br>LIQUID                                                                                                          |
| HÉLIUM, STLAČENÉ                                                                                                                   | 1046        | 2      |                                 | HELIUM, COMPRESSED                                                                                                                      |
| HEPTAFLUORPROPÁN                                                                                                                   | 3296        | 2      |                                 | HEPTAFLUOROPROPANE                                                                                                                      |
| HEPTÁNY                                                                                                                            | 1206        | 3      |                                 | HEPTANES                                                                                                                                |
| HEPTASULFID FOSFORU, bez<br>žltého a bieleho fosforu                                                                               | 1339        | 4.1    |                                 | PHOSPHORUS<br>HEPTASULPHIDE, free from<br>yellow and white phosphorus                                                                   |
| HEXADECYLTRICHLÓRSILÁN                                                                                                             | 1781        | 8      |                                 | HEXADECYLTRICHLORO-<br>SILANE                                                                                                           |
| HEXADIÉNY                                                                                                                          | 2458        | 3      |                                 | HEXADIENES                                                                                                                              |
| HEXAETYLKETETRAFOSFÁT                                                                                                              | 1611        | 6.1    |                                 | HEXAETHYL<br>TETRAPHOSPHATE                                                                                                             |
| HEXAFLUÓRACETÓN                                                                                                                    | 2420        | 2      |                                 | HEXAFLUOROACETONE                                                                                                                       |
| HEXAFLUÓRETÁN                                                                                                                      | 2193        | 2      |                                 | HEXAFLUROETHANE                                                                                                                         |
| HEXAFLUORID URÁNU,<br>RADIOAKTÍVNY MATERIÁL,<br>VYHRADENÝ KUS, menej ako<br>0,1 kg na jeden kus, neštiepny alebo<br>štiepny-vyňatý | 3507        | 6.1    |                                 | URANIUM HEXAFLUORIDE,<br>RADIOACTIVE MATERIAL,<br>EXCEPTED PACKAGE, less than<br>0.1 kg per package, non-fissile or<br>fissile-excepted |
| Hexafluorokremičitan amónny, pozri                                                                                                 | 2854        | 6.1    |                                 | Ammonium hexafluorosilicate, see                                                                                                        |
| Hexafluorokremičitan draselný, pozri                                                                                               | 2655        | 6.1    |                                 | Potassium hexafluorosilicate, see                                                                                                       |
| Hexafluorokremičitan sodný, pozri                                                                                                  | 2674        | 6.1    |                                 | odium hexafluorosilicate, see                                                                                                           |
| Hexafluorokremičitan zinočnatý                                                                                                     | 2855        | 6.1    |                                 | Zinc hexafluorosilicate, see                                                                                                            |
| HEXAFLUÓRPROPYLÉN                                                                                                                  | 1858        | 2      |                                 | HEXAFLUOROPROPYLENE                                                                                                                     |
| Hexahydrid pyrazínu, pozri                                                                                                         | 2579        | 8      |                                 | Pyrazine hexahydride, see                                                                                                               |
| Hexahydrokrezol, pozri                                                                                                             | 2617        | 3      |                                 | Hexahydrocresol, see                                                                                                                    |
| Hexahydrometylphenol, pozri                                                                                                        | 2617        | 3      |                                 | Hexahydromethyl phenol, see                                                                                                             |

| Pomenovanie a opis veci                                     | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                  |
|-------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|----------------------------------------------------------------|
| (2)                                                         | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                            |
| Hexachlór-1,3-butadién, pozri                               | 2279        | 6.1    |               | Hexachloro-1,3-butadiene, see                                  |
| Hexachlór-2-propanón, pozri                                 | 2661        | 6.1    |               | Hexachloro-2-propanone, see                                    |
| HEXACHLÓRACETÓN                                             | 2661        | 6.1    |               | HEXACHLOROACETONE                                              |
| HEXACHLÓRBENZÉN                                             | 2729        | 6.1    |               | HEXACHLOROBENZENE                                              |
| HEXACHLÓRBUTADIÉN                                           | 2279        | 6.1    |               | HEXACHLOROBUTADIENE                                            |
| HEXACHLÓRCYKLOPENTADIÉN                                     | 2646        | 6.1    |               | HEXACHLOROCYCLO-<br>PENTADIENE                                 |
| HEXACHLOROFÉN                                               | 2875        | 6.1    |               | HEXACHLOROPHENE                                                |
| HEXALDEHYD                                                  | 1207        | 3      |               | HEXALDEHYDE                                                    |
| HEXAMETYLÉNDIAMÍN,<br>ROZTOK                                | 1783        | 8      |               | HEXAMETHYLENE-DIAMINE<br>SOLUTION                              |
| HEXAMETYLÉNDIAMÍN, TUHÝ                                     | 2280        | 8      |               | HEXAMETHYLENE-DIAMINE,<br>SOLID                                |
| HEXAMETYLÉNDIIZOKYANATA<br>N                                | 2281        | 6.1    |               | HEXAMETHYLENE<br>DIISOCYANATE                                  |
| HEXAMETYLÉNIMÍN                                             | 2493        | 3      |               | HEXAMETHYLENEIMINE                                             |
| HEXAMETYLÉNTETRAMÍN                                         | 1328        | 4.1    |               | HEXAMETHYLENETE-<br>TRAMINE                                    |
| Hexamín, pozri                                              | 1328        | 4.1    |               | Hexamine, see                                                  |
| HEXANITRODIFENYLAMÍN                                        | 0079        | 1      |               | HEXANITRODIPHENYLAMINE                                         |
| HEXANITROSTILBÉN                                            | 0392        | 1      |               | HEXANITROSTILBENE                                              |
| HEXANOLY                                                    | 2282        | 3      |               | HEXANOLS                                                       |
| HEXANOLY                                                    | 2282        | 3      |               | HEXANOLS                                                       |
| HEXÁNY                                                      | 1208        | 3      |               | HEXANES                                                        |
| HEXÁNY                                                      | 1208        | 3      |               | HEXANES                                                        |
| HEXOGÉN, NAVLHČENÝ najmenej<br>s 15 % hm. vody, pozri       | 0072        | 1      |               | HEXOGEN, WETTED with not less<br>than 15 % water, by mass, see |
| HEXOGÉN, ZNECITLIVENÝ, pozri                                | 0483        | 1      |               | HEXOGEN, DESENSITIZED, see                                     |
| HEXOLIT, suchý alebo navlhčený<br>s menej ako 15 % hm. vody | 0118        | 1      |               | HEXOLITE, dry or wetted with less<br>than 15 % water, by mass  |
| HEXOTOL, suchý alebo navlhčený<br>s menej ako 15 % hm. vody | 0118        | 1      |               | HEXOTOL, dry or wetted with less<br>than 15 % water, by mass   |
| HEXOTONAL                                                   | 0393        | 1      |               | HEXOTONAL                                                      |
| HEXOTONAL, odliatok, pozri                                  | 0393        | 1      |               | HEXOTONAL, cast, see                                           |
| HEXYL, pozri                                                | 0079        | 1      |               | HEXYL, see                                                     |
| HEXYLTRICHLÓRSILÁN                                          | 1784        | 8      |               | HEXYLTRICHLOROSILANE                                           |
| Hĺbkové nádrže, pozri                                       | 0056        | 1      |               | Depth charge, see                                              |
| Hlinikárenská troska, pozri                                 | 3170        | 4.3    |               | Aluminium dross, see                                           |
| HLINÍKOVÝ PRÁŠOK,<br>NEPOTIAHNUTÝ                           | 1396        | 4.3    |               | ALUMINIUM POWDER,<br>UNCOATED                                  |
| HLINITAN SODNÝ, ROZTOK                                      | 1819        | 8      |               | SODIUM ALUMINATE<br>SOLUTION                                   |



| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Hlinitan sodný, tuhý                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2812     | 8      | Nie je predmetom ADR | Sodium aluminate, solid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| HMX, NAVLHČENÝ najmenej s 15 % hm. vody, pozri                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0226     | 1      |                      | HMX, WETTED with not less than 15 % water, by mass, see                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| HMX, pozri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0391     | 1      |                      | HMX, see                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| HMX, ZNECITLIVENÝ, pozri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0484     | 1      |                      | HMX, DESENSITIZED, see                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Hnacia látka dvojzložková,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0161     | 1      |                      | Propellant with a double base,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hnacia látka jednozložková,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0160     | 1      |                      | Propellant with a single base,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hnacia látka trojzložková, pozri                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |        |                      | Propellant with a triple base, see                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hnacie náplne hasiacich prístrojov alebo prístrojových ventilov, pozri                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0275     | 1      |                      | Cartridges, actuating, for fire extinguisher or apparatus valve, see                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0276     | 1      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0323     | 1      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0381     | 1      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hnacie zariadenia, pozri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0275     | 1      |                      | Power devices, explosive, see                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0276     | 1      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0323     | 1      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0381     | 1      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| HNOJIVO NA BÁZE DUSIČNANU AMÓNNEHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2067     | 5.1    |                      | AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2071     | 9      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hnojivo na báze dusičnanu amónneho, rovnorodé zmesi dusíkato-fosforečného, dusíkato-draselného alebo dusíkato-fosforečno-draselného typu, s obsahom najviac 70 % dusičnanu amónneho a najviac 0,4 % celkovej spáliteľnej/organickej hmoty vypočítanej ako uhlík alebo najviac 45 % dusičnanu amónneho a neobmedzené množstvo horľavej hmoty | 2071     | 9      | Nie je predmetom ADR | Ammonium nitrate based fertilizer, uniform mixtures of the nitrogen/phosphate, nitrogen/potash or itrogen/phosphate/potash type, containing not more than 70 % ammonium nitrate and not more than 0.4 % total combustible/organic material calculated as carbon or with not more than 45 % ammonium nitrate and unrestricted combustible material |
| Hnojivo s dusičnanom amónnym, i. n., pozri                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2067     | 5.1    |                      | Fertilizer with ammonium nitrate, n.o.s., see                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| HORČÍK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1869     | 4.1    |                      | MAGNESIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| HORČÍK PRÁŠKOVÝ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1418     | 4.3    |                      | MAGNESIUM POWDER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| HORČÍK v tabletkách, trieskach alebo pásoch                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1869     | 4.1    |                      | MAGNESIUM in pellets, turnings or ribbons                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| HORČÍKOVÉ GRANULY, POTIAHNUTÉ, veľkosť častíc najmenej 149 µm                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2950     | 4.3    |                      | MAGNESIUM GRANULES, COATED, particle size not less than 149 microns                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| HORČÍKOVÉ ZLIATINY, PRÁŠKOVÉ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1418     | 4.3    |                      | MAGNESIUM ALLOYS POWDER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Horčíkový šrot, pozri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1869     | 4.1    |                      | Magnesium scrap, see                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| Pomenovanie a opis veci                                                                          | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                              | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                             |
| Horľavý plyn do zapalovačov, pozri                                                               | 1057     | 2      |          | Flammable gas in lighters, see                                                                  |
| Hydrát draselný, pozri                                                                           | 1814     | 8      |          | Potassium hydrate, see                                                                          |
| HYDRÁT HEXAFLUÓRACETÓN, KVAPALNÝ                                                                 | 2552     | 6.1    |          | HEXAFLUOROACETONE HYDRATE, LIQUID                                                               |
| HYDRÁT HEXAFLUÓRACETÓN, TUHÝ                                                                     | 3436     | 6.1    |          | HEXAFLUOROACETONE HYDRATE, SOLID                                                                |
| Hydrát sodný, pozri                                                                              | 1824     | 8      |          | Sodium hydrate, see                                                                             |
| HYDRAZIN, BEZVODÝ                                                                                | 2029     | 8      |          | HYDRAZINE, ANHYDROUS                                                                            |
| HYDRAZÍN, VODNÝ ROZTOK najviac s 37 % hm. hydrazínu                                              | 3293     | 6.1    |          | HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION with not more than 37 % hydrazine, by mass                          |
| HYDRAZÍN, VODNÝ ROZTOK s viac ako 37 % hm. hydrazínu                                             | 2030     | 8      |          | HYDRAZINE AQUEOUS SOLUTION, with more than 37 % hydrazine by mass                               |
| HYDRAZÍN, VODNÝ ROZTOK, HORĽAVÝ s viac ako 37 % hm. hydrazínu                                    | 3484     | 8      |          | HYDRAZINE AQUEOUS SOLUTION, FLAMMABLE with more than 37 % hydrazine, by mass                    |
| Hydrid antinoničný, pozri                                                                        | 2676     | 2      |          | Antimony hydride, see                                                                           |
| Hydrid germánia, pozri                                                                           | 2192     | 2      |          | Germanium hydride, see                                                                          |
| HYDRID HLINITO-LÍTNÝ                                                                             | 1410     | 4.3    |          | LITHIUM ALUMINIUM HYDRIDE                                                                       |
| HYDRID HLINITO-LÍTNÝ, ÉTERICKÝ                                                                   | 1411     | 4.3    |          | LITHIUM ALUMINIUM HYDRIDE, ETHEREAL                                                             |
| HYDRID HLINITÝ                                                                                   | 2463     | 4.3    |          | ALUMINIUM HYDRIDE                                                                               |
| HYDRID HOREČNATÝ                                                                                 | 2010     | 4.3    |          | MAGNESIUM HYDRIDE                                                                               |
| HYDRID LÍTNO BÓRITÝ                                                                              | 1413     | 4.3    |          | LITHIUM BOROHYDRIDE                                                                             |
| HYDRID LÍTNÝ                                                                                     | 1414     | 4.3    |          | LITHIUM HYDRIDE                                                                                 |
| HYDRID LÍTNÝ, TAVENÝ, TUHÝ                                                                       | 2805     | 4.3    |          | LITHIUM HYDRIDE, FUSED SOLID                                                                    |
| HYDRID SODNO-HLINITÝ                                                                             | 2835     | 4.3    |          | SODIUM ALUMINIUM HYDRIDE                                                                        |
| HYDRID SODNÝ                                                                                     | 1427     | 4.3    |          | SODIUM HYDRIDE                                                                                  |
| HYDRID TITÁNATÝ                                                                                  | 1871     | 4.1    |          | TITANIUM HYDRIDE                                                                                |
| HYDRID VÁPENATÝ                                                                                  | 1404     | 4.3    |          | CALCIUM HYDRIDE                                                                                 |
| HYDRID ZIRKÓNIA                                                                                  | 1437     | 4.1    |          | ZIRCONIUM HYDRIDE                                                                               |
| Hydridy alkyllov hliníka, pozri                                                                  | 3394     | 4.2    |          | Aluminium alkyl hydrides, see                                                                   |
| Hydridy alkyllov kovu, reagujúce s vodou, i. n. / Hydridy aryllov kovu, reagujúce s vodou, i. n. | 3394     | 4.2    |          | Metal alkyl hydrides, water-reactive, n.o.s. / Metal aryl hydrides, water-reactive, n.o.s., see |
| Hydridy, kovové, reagujúce s vodou, pozri                                                        | 1409     | 4.3    |          | Hydrides, metal, water-reactive, n.o.s., see                                                    |
| HYDROBÓRITAN SODNÝ                                                                               | 1426     | 4.3    |          | SODIUM BOROHYDRIDE                                                                              |
| HYDROGÉN DIFLUORIDY, ROZTOK, I. N.                                                               | 3471     | 8      |          | HYDROGENDIFLUORIDES SOLUTION, N.O.S.                                                            |

| Pomenovanie a opis veci                                                    | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                              |
|----------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                        | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                        |
| Hydrogén-4-amino-fenylazeničnan sodný, pozri                               | 2473     | 6.1    |          | Sodium hydrogen 4-amino-phenylarsenate, see                                |
| HYDROGENDIFLUORID AMÓNNY, ROZTOK                                           | 2817     | 8      |          | AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE SOLUTION                                       |
| HYDROGENDIFLUORID AMÓNNY, TUHÝ                                             | 1727     | 8      |          | AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE, SOLID                                         |
| HYDROGÉNDIFLUORID DRASELNÝ, ROZTOK                                         | 3421     | 8      |          | POTASSIUM HYDROGENDIFLUORIDE SOLUTION                                      |
| HYDROGÉNDIFLUORID DRASELNÝ, TUHÝ                                           | 1811     | 8      |          | POTASSIUM HYDROGENDIFLUORIDE, SOLID                                        |
| HYDROGÉNDIFLUORID SODNÝ                                                    | 2439     | 8      |          | SODIUM HYDROGENDIFLUORIDE                                                  |
| HYDROGÉNDIFLUORIDY, TUHÉ, I. N.                                            | 1740     | 8      |          | HYDROGENDIFLUORIDES, SOLID, N.O.S.                                         |
| Hydrogénfluorid draselný, pozri                                            | 1811     | 8      |          | Potassium bifluoride, see                                                  |
| HYDROGENSÍRAN AMÓNNY                                                       | 2506     | 8      |          | AMMONIUM HYDROGEN SULPHATE                                                 |
| Hydrogénsíran amónny, pozri                                                | 2506     | 8      |          | Ammonium bisulphate, see                                                   |
| HYDROGENSÍRAN DRASELNÝ                                                     | 2509     | 8      |          | POTASSIUM HYDROGEN SULPHATE                                                |
| Hydrogénsíran draselný, pozri                                              | 2509     | 8      |          | Potassium bisulphate, see                                                  |
| Hydrogénsíran draselný, roztok, pozri                                      | 2693     | 8      |          | Potassium bisulphite solution, see                                         |
| Hydrogénsíran ortutný, pozri                                               | 1645     | 6.1    |          | Mercurous bisulphate, see                                                  |
| HYDROGENSÍRANY, VODNÉ ROZTOKY                                              | 2837     | 8      |          | BISULPHATES, AQUEOUS SOLUTION                                              |
| Hydrogénsiričitan amónny, roztok, pozri                                    | 2693     | 8      |          | Ammonium bisulphite solution, see                                          |
| HYDROGÉNSIRIČITAN DRASELNÝ                                                 | 1929     | 4.2    |          | POTASSIUM HYDROSULPHITE                                                    |
| Hydrogénsiričitan horčika, roztok, pozri                                   | 2693     | 8      |          | Magnesium bisulphite solution, see                                         |
| HYDROGÉNSIRIČITAN SODNÝ                                                    | 1384     | 4.2    |          | SODIUM HYDROSULPHITE                                                       |
| Hydrogénsiričitan uhoľnatý, pozri                                          | 1131     | 3      |          | Carbon bisulphide, see                                                     |
| HYDROGÉNSIRIČITAN VÁPENATÝ, pozri                                          | 1923     | 4.2    |          | CALCIUM HYDROSULPHITE, see                                                 |
| Hydrogénsiričitan vodný roztok, pozri                                      | 2693     | 8      |          | Sodium bisulphite solution, see                                            |
| HYDROGÉNSIRIČITAN ZINOČNATÝ                                                | 1931     | 9      |          | ZINC HYDROSULPHITE                                                         |
| Hydrogénsulfid amónny, roztok (spacovaný ako sulfid amónny, roztok), pozri | 2683     | 8      |          | Ammonium hydrosulphide solution (treat as ammonium sulphide solution), see |

| Pomenovanie a opis veci                                             | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                   |
|---------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                 | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                             |
| HYDROGÉNSULFID SODNÝ s menej ako 25 % kryštalickej soli             | 2318     | 4.2    |          | SODIUM HYDROSULPHIDE with less than 25 % water of crystallization               |
| HYDROGÉNSULFID SODNÝ, HYDRATOVANÝ najmenej s 25 % kryštalickej vody | 2949     | 8      |          | SODIUM HYDROSULPHIDE, HYDRATED with not less than 25 % water of crystallization |
| HYDROSIRIČITAN ZINOČNATÝ, pozri                                     | 1931     | 9      |          | ZINC HYDROSULPHITE, see                                                         |
| HYDROXID ALKALICKÉHO KOVU, KVAPALNÝ, I. N.                          | 1719     | 8      |          | CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.                                                   |
| HYDROXID CÉZNY                                                      | 2682     | 8      |          | CAESIUM HYDROXIDE                                                               |
| HYDROXID CÉZNY, ROZTOK                                              | 2681     | 8      |          | CAESIUM HYDROXIDE SOLUTION                                                      |
| Hydroxid draselný, kvapalný, pozri                                  | 1814     | 8      |          | Potassium hydroxide, liquid, see                                                |
| HYDROXID DRASELNÝ, ROZTOK                                           | 1814     | 8      |          | POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION                                                    |
| HYDROXID DRASELNÝ, TUHÝ                                             | 1813     | 8      |          | POTASSIUM HYDROXIDE, SOLID                                                      |
| HYDROXID FENYLORTUŤNATÝ                                             | 1894     | 6.1    |          | PHENYLMERCURIC HYDROXIDE                                                        |
| HYDROXID LÍTNÝ                                                      | 2680     | 8      |          | LITHIUM HYDROXIDE                                                               |
| HYDROXID LÍTNÝ, ROZTOK                                              | 2679     | 8      |          | LITHIUM HYDROXIDE SOLUTION                                                      |
| HYDROXID RUBÍDNÝ                                                    | 2678     | 8      |          | RUBIDIUM HYDROXIDE                                                              |
| HYDROXID RUBÍDNÝ, ROZTOK                                            | 2677     | 8      |          | RUBIDIUM HYDROXIDE SOLUTION                                                     |
| HYDROXID SODNÝ, ROZTOK                                              | 1824     | 8      |          | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION                                                       |
| HYDROXID SODNÝ, TUHÝ                                                | 1823     | 8      |          | SODIUM HYDROXIDE, SOLID                                                         |
| HYDROXID TETRAMETYLAMÓNNNY, VODNÝ ROZTOK                            | 1835     | 8      |          | TETRAMETHYL-AMMONIUM HYDROXIDE SOLUTION                                         |
| HYDROXID TETRAMETYLAMÓNNNY, TUHÝ                                    | 3560     | 6.1    |          | TETRAMETHYL-AMMONIUM HYDROXIDE, SOLID                                           |
| CHEMICKÁ SÚPRAVA                                                    | 3423     | 6.1    |          | CHEMICAL KIT                                                                    |
| CHEMICKÁ SÚPRAVA                                                    | 3316     | 9      |          | CHEMICAL KIT                                                                    |
| CHEMICKÁ VZORKA, JEDOVATÁ                                           | 3316     | 9      |          | CHEMICAL SAMPLE, TOXIC                                                          |
| CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, HORĽAVÉ, I. N.                               | 3315     | 6.1    |          | CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S.                                      |
| CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                     | 3501     | 2      |          | CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                               |
| CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, HORĽAVÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                      | 3504     | 2      |          | CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.                           |

| Pomenovanie a opis veci                                                                             | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                 | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                                       |
| CHEMIKÁLIE POD TLAKOM, I. N.                                                                        | 3500        | 2      |               | CHEMICAL UNDER PRESSURE,<br>N.O.S.                                                                        |
| CHEMIKÁLIE POD TLAKOM,<br>JEDOVATÉ, I. N.                                                           | 3502        | 2      |               | CHEMICAL UNDER PRESSURE,<br>TOXIC, N.O.S.                                                                 |
| CHEMIKÁLIE POD TLAKOM,<br>ŽIERAVÉ, I. N.                                                            | 3503        | 2      |               | CHEMICAL UNDER PRESSURE,<br>CORROSIVE, N.O.S.                                                             |
| CHINOLÍN                                                                                            | 2656        | 6.1    |               | QUINOLINE                                                                                                 |
| Chinón, pozri                                                                                       | 2587        | 6.1    |               | Quinone, see                                                                                              |
| CHLADIACE STROJE obsahujúce<br>horľavý, nejedovatý, skvapalnený<br>plyn                             | 3358        | 2      |               | REFRIGERATING MACHINES<br>containing flammable, non-toxic,<br>liquefied gas                               |
| CHLADIACE STROJE, ktoré<br>obsahujú nehorľavé, nejedovaté plyny<br>alebo čpavkové roztoky (UN 2672) | 2857        | 2      |               | REFRIGERATING MACHINES<br>containing non-flammable, non-<br>toxic gases or ammonia solutions<br>(UN 2672) |
| CHLADIACI PLYN R 1113, pozri                                                                        | 1082        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 1113, see                                                                               |
| CHLADIACI PLYN R 1132a, pozri                                                                       | 1959        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 1132a, see                                                                              |
| CHLADIACI PLYN R 114, pozri                                                                         | 1958        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 114, see                                                                                |
| CHLADIACI PLYN R 115, pozri                                                                         | 1020        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 115, see                                                                                |
| CHLADIACI PLYN R 116, pozri                                                                         | 2193        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 116, see                                                                                |
| CHLADIACI PLYN R 12, pozri                                                                          | 1028        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 12, see                                                                                 |
| CHLADIACI PLYN R 1216, pozri                                                                        | 1858        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 1216, see                                                                               |
| CHLADIACI PLYN R 124, pozri                                                                         | 1021        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 124, see                                                                                |
| CHLADIACI PLYN R 125, pozri                                                                         | 3220        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 125, see                                                                                |
| CHLADIACI PLYN R 12B1, pozri                                                                        | 1974        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 12B1, see                                                                               |
| CHLADIACI PLYN R 13, pozri                                                                          | 1022        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 13, see                                                                                 |
| CHLADIACI PLYN R 1318, pozri                                                                        | 2422        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 1318, see                                                                               |
| CHLADIACI PLYN R 133a, pozri                                                                        | 1983        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 133a, see                                                                               |
| CHLADIACI PLYN R 134a, pozri                                                                        | 3159        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 134a, see                                                                               |
| CHLADIACI PLYN R 13B1, pozri                                                                        | 1009        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 13B1, see                                                                               |
| CHLADIACI PLYN R 14, pozri                                                                          | 1982        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 14, see                                                                                 |
| CHLADIACI PLYN R 142b, pozri                                                                        | 2517        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 142b, see                                                                               |
| CHLADIACI PLYN R 143a, pozri                                                                        | 2035        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 143a, see                                                                               |
| CHLADIACI PLYN R 152a, pozri                                                                        | 1030        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 152a, see                                                                               |
| CHLADIACI PLYN R 161, pozri                                                                         | 2453        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 161, see                                                                                |
| CHLADIACI PLYN R 21, pozri                                                                          | 1029        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 21, see                                                                                 |
| CHLADIACI PLYN R 218, pozri                                                                         | 2424        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 218, see                                                                                |
| CHLADIACI PLYN R 22, pozri                                                                          | 1018        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 22, see                                                                                 |
| CHLADIACI PLYN R 227, pozri                                                                         | 3296        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 227, see                                                                                |
| CHLADIACI PLYN R 23, pozri                                                                          | 1984        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 23, see                                                                                 |
| CHLADIACI PLYN R 32, pozri                                                                          | 3252        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 32, see                                                                                 |
| CHLADIACI PLYN R 40, pozri                                                                          | 1063        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 40, see                                                                                 |

| Pomenovanie a opis veci                                           | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                               |
|-------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                               | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                         |
| CHLADIACI PLYN R 404A                                             | 3337        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 404A                                                      |
| CHLADIACI PLYN R 407A                                             | 3338        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 407A                                                      |
| CHLADIACI PLYN R 407B                                             | 3339        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 407B                                                      |
| CHLADIACI PLYN R 407C                                             | 3340        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 407C                                                      |
| CHLADIACI PLYN R 41, pozri                                        | 2454        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 41, see                                                   |
| CHLADIACI PLYN R 500, pozri                                       | 2602        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 500, see                                                  |
| CHLADIACI PLYN R 502, pozri                                       | 1973        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 502, see                                                  |
| CHLADIACI PLYN R 503, pozri                                       | 2599        | 2      |               | REFRIGERANT GAS R 503, see                                                  |
| CHLADIACI PLYN RC 318, pozri                                      | 1976        | 2      |               | REFRIGERANT GAS RC 318, see                                                 |
| CHLADIACI PLYN, I. N., ako zmes<br>F1 alebo zmes F2 alebo zmes F3 | 1078        | 2      |               | REFRIGERANT GAS, N.O.S., such<br>as mixture F1, mixture F2 or<br>mixture F3 |
| Chlóetánnitril, pozri                                             | 2668        | 6.1    |               | Chloroethane nitrile, see                                                   |
| CHLÓR                                                             | 1017        | 2      |               | CHLORINE                                                                    |
| CHLÓR FORMIÁTY, JEDOVATÉ,<br>ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N.              | 2742        | 6.1    |               | CHLOROFORMATES, TOXIC,<br>CORROSIVE, FLAMMABLE,<br>N.O.S.                   |
| CHLÓR FORMIÁTY, JEDOVATÉ,<br>ŽIERAVÉ, I. N.                       | 3277        | 6.1    |               | CHLOROFORMATES, TOXIC,<br>CORROSIVE, N.O.S.                                 |
| CHLÓR, ADSORBOVANÝ                                                | 3520        | 2      |               | CHLORINE, ADSORBED                                                          |
| Chlóracetaldehyd, pozri                                           | 2232        | 6.1    |               | Chloroacetaldehyde, see                                                     |
| CHLÓRACETÁT SODNÝ                                                 | 2659        | 6.1    |               | SODIUM CHLOROACETATE                                                        |
| CHLÓRACETOFENÓN,<br>KVAPALNÝ                                      | 3416        | 6.1    |               | CHLOROACETO-PHENONE,<br>LIQUID                                              |
| CHLÓRACETOFENÓN, TUHÝ                                             | 1697        | 6.1    |               | CHLOROACETOPHENONE,<br>SOLID                                                |
| CHLÓRACETÓN,<br>STABILIZOVANÝ                                     | 1695        | 6.1    |               | CHLOROACETONE,<br>STABILIZED                                                |
| CHLÓRACETONITRIL                                                  | 2668        | 6.1    |               | CHLOROACETONITRILE                                                          |
| CHLÓRACETYLCHLORID                                                | 1752        | 6.1    |               | CHLOROACETYL CHLORIDE                                                       |
| CHLÓRAL, BEZVODÝ,<br>STABILIZOVANÝ                                | 2075        | 6.1    |               | CHLORAL, ANHYDROUS,<br>STABILIZED                                           |
| CHLÓRANILÍNÝ, KVAPALNÉ                                            | 2019        | 6.1    |               | CHLOROANILINES, LIQUID                                                      |
| CHLÓRANILÍNÝ, TUHÉ                                                | 2018        | 6.1    |               | CHLOROANILINES, SOLID                                                       |
| CHLÓRANIZIDÍNÝ                                                    | 2233        | 6.1    |               | CHLOROANISIDINES                                                            |
| CHLÓRBENZÉN                                                       | 1134        | 3      |               | CHLOROBENZENE                                                               |
| CHLÓRBENZO-TRIFLUORIDY                                            | 2234        | 3      |               | CHLOROBENZOTRI-<br>FLUORIDES                                                |
| CHLÓRBENZYL-CHLORIDY,<br>KVAPALNÉ                                 | 2235        | 6.1    |               | CHLOROBENZYL CHLORIDES,<br>LIQUID                                           |
| CHLÓRBENZYL-CHLORIDY,<br>TUHÉ                                     | 3427        | 6.1    |               | CHLOROBENZYL CHLORIDES,<br>SOLID                                            |
| CHLÓRBUTÁNY                                                       | 1127        | 3      |               | CHLOROBUTANES                                                               |

| Pomenovanie a opis veci                            | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                   |
|----------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------|
| (2)                                                | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                             |
| CHLÓRDIFLUÓRBROMMETÁN                              | 1974     | 2      |          | CHLORODIFLUOROBROMO-METHANE                     |
| CHLÓRDIFLUÓRMETÁN                                  | 1018     | 2      |          | CHLORODIFLUORO-METHANE                          |
| Chlórdimetyléter, pozri                            | 1239     | 6.1    |          | Chlorodimethyl ether, see                       |
| CHLÓRDINITROBENZÉNY, KVAPALNÉ                      | 1577     | 6.1    |          | CHLORODINITRO-BENZENES, LIQUID                  |
| CHLÓRDINITROBENZÉNY, TUHÉ                          | 3441     | 6.1    |          | CHLORODINITROBENZENES, SOLID                    |
| Chlorečnan (II) meďnatý, pozri                     | 2721     | 5.1    |          | Copper (II) chlorate, see                       |
| CHLOREČNAN BÁRNATÝ, ROZTOK                         | 3405     | 5.1    |          | BARIUM CHLORATE SOLUTION                        |
| CHLOREČNAN BÁRNATÝ, TUHÝ                           | 1445     | 5.1    |          | BARIUM CHLORATE, SOLID                          |
| CHLOREČNAN DRASELNÝ                                | 1485     | 5.1    |          | POTASSIUM CHLORATE                              |
| Chlorečnan draselný zmiešaný s naftou, pozri       | 0083     | 1      |          | Potassium chlorate mixed with mineral oil, see  |
| CHLOREČNAN DRASELNÝ, VODNÝ ROZTOK                  | 2427     | 5.1    |          | POTASSIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION            |
| CHLOREČNAN HOREČNATÝ                               | 2723     | 5.1    |          | MAGNESIUM CHLORATE                              |
| CHLOREČNAN MEĎNATÝ                                 | 2721     | 5.1    |          | COPPER CHLORATE                                 |
| Chlorečnan meďnatý, pozri                          | 2721     | 5.1    |          | Cupric chlorate, see                            |
| CHLOREČNAN SODNÝ                                   | 1495     | 5.1    |          | SODIUM CHLORATE                                 |
| Chlorečnan sodný zmiešaný s dinitrotolúénom, pozri | 0083     | 1      |          | Sodium chlorate mixed with di nitrotoluene, see |
| CHLOREČNAN SODNÝ, VODNÝ ROZTOK                     | 2428     | 5.1    |          | SODIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION               |
| CHLOREČNAN STRONTNATÝ                              | 1506     | 5.1    |          | STRONTIUM CHLORATE                              |
| CHLOREČNAN TÁLNY                                   | 2573     | 5.1    |          | THALLIUM CHLORATE                               |
| Chlorečnan tálly, pozri                            | 2573     | 5.1    |          | Thalous chlorate, see                           |
| CHLOREČNAN VÁPENATÝ                                | 1452     | 5.1    |          | CALCIUM CHLORATE                                |
| CHLOREČNAN VÁPENATÝ, VODNÝ ROZTOK                  | 2429     | 5.1    |          | CALCIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION              |
| CHLOREČNAN ZINOČNATÝ                               | 1513     | 5.1    |          | ZINC CHLORATE                                   |
| CHLOREČNANY, ANORGANICKÉ, I. N.                    | 1461     | 5.1    |          | CHLORATES, INORGANIC, N.O.S.                    |
| CHLOREČNANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.      | 3210     | 5.1    |          | CHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.  |
| Chlóretán, pozri                                   | 1037     | 2      |          | Chloroethane, see                               |
| CHLÓRFENOLÁTY, KVAPALNÉ                            | 2904     | 8      |          | CHLOROPHENOLATES, LIQUID                        |
| CHLÓRFENOLÁTY, TUHÉ                                | 2905     | 8      |          | CHLOROPHENOLATES, SOLID                         |
| CHLÓRFENOLY, KVAPALNÉ                              | 2021     | 6.1    |          | CHLOROPHENOLS, LIQUID                           |
| CHLÓRFENOLY, TUHÉ                                  | 2020     | 6.1    |          | CHLOROPHENOLS, SOLID                            |

| Pomenovanie a opis veci               | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.       |
|---------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------|
| (2)                                   | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                 |
| CHLÓRFENYLTRICHLÓRSILÁN               | 1753     | 8      |          | CHLOROPHENYL-TRICHLOROSILANE        |
| Chlorid anilín, pozri                 | 1548     | 6.1    |          | Aniline chloride, see               |
| CHLORID ANTIMONIČNÝ, KVAPALNÝ         | 1730     | 8      |          | ANTIMONY PENTACHLORIDE, LIQUID      |
| Chlorid antimoničný, kvapalný, pozri  | 1730     | 8      |          | Antimony perchloride, liquid, see   |
| CHLORID ANTIMONIČNÝ, ROZTOK           | 1731     | 8      |          | ANTIMONY PENTACHLORIDE SOLUTION     |
| CHLORID ANTIMONITÝ                    | 1733     | 8      |          | ANTIMONY TRICHLORIDE                |
| Chlorid antinoničný, pozri            | 1733     | 8      |          | Antimonous chloride, see            |
| CHLORID ARZENITÝ                      | 1560     | 6.1    |          | ARSENIC TRICHLORIDE                 |
| Chlorid arzenitý, pozri               | 1560     | 6.1    |          | Arsenic chloride, see               |
| CHLORID BÓRITÝ                        | 1741     | 2      |          | BORON TRICHLORIDE                   |
| CHLORID BRÓMNÝ                        | 2901     | 2      |          | BROMINE CHLORIDE                    |
| Chlorid butyrylový, pozri             | 2353     | 3      |          | Butyryl chloride, see               |
| CHLORID CINIČITÝ, BEZVODÝ             | 1827     | 8      |          | STANNIC CHLORIDE, ANHYDROUS         |
| CHLORID CINIČITÝ, PENTAHYDRÁT         | 2440     | 8      |          | STANNIC CHLORIDE PENTAHYDRATE       |
| Chlorid cínu (IV), bezvodý, pozri     | 1827     | 8      |          | Tin (IV) chloride, anhydrous, see   |
| Chlorid cínu (IV), pentahydrát, pozri | 2440     | 8      |          | Tin (IV) chloride pentahydrate, see |
| CHLORID FOSFOREČNÝ                    | 1806     | 8      |          | PHOSPHORUS PENTACHLORIDE            |
| CHLORID FOSFORITÝ                     | 1809     | 6.1    |          | PHOSPHORUS TRICHLORIDE              |
| Chlorid fosforu, pozri                | 1809     | 6.1    |          | Phosphorus chloride, see            |
| CHLORID HLINITÝ, BEZVODÝ              | 1726     | 8      |          | ALUMINIUM CHLORIDE, ANHYDROUS       |
| CHLORID HLINITÝ, ROZTOK               | 2581     | 8      |          | ALUMINIUM CHLORIDE SOLUTION         |
| CHLORID JÓDNÝ, KVAPALNÝ               | 3498     | 8      |          | IODINE MONOCHLORIDE, LIQUID         |
| CHLORID JÓDNÝ, TUHÝ                   | 1792     | 8      |          | IODINE MONOCHLORIDE, SOLID          |
| Chlorid karbonylu, pozri              | 1076     | 2      |          | Carbonyl chloride, see              |
| CHLORID KREMIČITÝ                     | 1818     | 8      |          | SILICON TETRACHLORIDE               |
| Chlorid kremičitý, pozri              | 1818     | 8      |          | Silicon chloride, see               |
| CHLORID MEĎNATÝ                       | 2802     | 8      |          | COPPER CHLORIDE                     |
| CHLORID MOLYBDENIČNÝ                  | 2508     | 8      |          | MOLYBDENUM PENTACHLORIDE            |
| Chlorid olovnatý, tuhý, pozri         | 2291     | 6.1    |          | Lead chloride, solid, see           |
| CHLORID ORTUŤNATO-AMÓNNY              | 1630     | 6.1    |          | MERCURY AMMONIUM CHLORIDE           |
| CHLORID ORTUŤNATÝ                     | 1624     | 6.1    |          | MERCURIC CHLORIDE                   |

| Pomenovanie a opis veci                             | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                  |
|-----------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------------------|
| (2)                                                 | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                            |
| Chlorid ortutnatý, pozri                            | 1624     | 6.1    |          | Mercury bichloride, see                                        |
| Chlorid ortutný, pozri                              | 2025     | 6.1    |          | Mercurous chloride, see                                        |
| CHLORID PIKRYLU                                     | 0155     | 1      |          | PICRYL CHLORIDE                                                |
| CHLORID PIKRYLU, NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody | 3365     | 4.1    |          | PICRYL CHLORIDE, WETTED with not less than 10 % water, by mass |
| CHLORID PIKRYLU, NAVLHČENÝ, pozri                   | 3365     | 4.1    |          | PICRYL CHLORIDE, WETTED, see                                   |
| Chlorid síratý                                      | 1828     | 8      |          | Sulphur dichloride, see                                        |
| Chlorid sírny, pozri                                | 1828     | 8      |          | Sulphur monochloride, see                                      |
| CHLORID SULFURYLU                                   | 1834     | 6.1    |          | SULPHURYL CHLORIDE                                             |
| CHLORID TIOFOSFORYLU                                | 1837     | 8      |          | THIOPHOSPHORYL CHLORIDE                                        |
| CHLORID TITANIČITÝ                                  | 1838     | 6.1    |          | TITANIUM TETRACHLORIDE                                         |
| CHLORID TITANITÝ, SAMOZÁPALNÝ                       | 2441     | 4.2    |          | TITANIUM TRICHLORIDE, PYROPHORIC                               |
| CHLORID UHLIČITÝ                                    | 1846     | 6.1    |          | CARBON TETRACHLORIDE                                           |
| CHLORID VANADIČITÝ                                  | 2444     | 8      |          | VANADIUM TETRACHLORIDE                                         |
| CHLORID VANADITÝ                                    | 2475     | 8      |          | VANADIUM TRICHLORIDE                                           |
| CHLORID ZINOČNATÝ, BEZVODÝ                          | 2331     | 8      |          | ZINC CHLORIDE, ANHYDROUS                                       |
| CHLORID ZINOČNATÝ, ROZTOK                           | 1840     | 8      |          | ZINC CHLORIDE SOLUTION                                         |
| CHLORID ZIRKONIČITÝ                                 | 2503     | 8      |          | ZIRCONIUM TETRACHLORIDE                                        |
| Chlorid železitý (III), bezvodý, pozri              | 1773     | 8      |          | Iron (III) chloride, anhydrous, see                            |
| CHLORID ŽELEZITÝ, BEZVODÝ                           | 1773     | 8      |          | FERRIC CHLORIDE, ANHYDROUS                                     |
| Chlorid železitý, bezvodý, pozri                    | 1773     | 8      |          | Iron perchloride, anhydrous, see                               |
| CHLORID ŽELEZITÝ, ROZTOK                            | 2582     | 8      |          | FERRIC CHLORIDE SOLUTION                                       |
| Chlorid železitý, roztok, pozri                     | 2582     | 8      |          | Iron chloride solution, see                                    |
| CHLORIDY SÍRY                                       | 1828     | 8      |          | SULPHUR CHLORIDES                                              |
| CHLORISTAN AMÓNNY                                   | 0402     | 1      |          | AMMONIUM PERCHLORATE                                           |
|                                                     | 1442     | 5.1    |          |                                                                |
| CHLORISTAN BÁRNATÝ, ROZTOK                          | 3406     | 5.1    |          | BARIUM PERCHLORATE SOLUTION                                    |
| CHLORISTAN BÁRNATÝ, TUHÝ                            | 1447     | 5.1    |          | BARIUM PERCHLORATE, SOLID                                      |
|                                                     | 3406     | 5.1    |          | BARIUM PERCHLORATESOLUTION                                     |
| CHLORISTAN DRASELNÝ                                 | 1489     | 5.1    |          | POTASSIUM PERCHLORATE                                          |
| CHLORISTAN HOREČNATÝ                                | 1475     | 5.1    |          | MAGNESIUM PERCHLORATE                                          |
| Chloristan olovnatý (II)                            | 1470     | 5.1    |          | Lead (II) perchlorate                                          |
|                                                     | 3408     | 5.1    |          |                                                                |
| CHLORISTAN OLOVNATÝ, ROZTOK                         | 3408     | 5.1    |          | LEAD PERCHLORATE SOLUTION                                      |

| Pomenovanie a opis veci                       | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                       |
|-----------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------------|
| (2)                                           | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                 |
| CHLORISTAN OLOVNATÝ, TUHÝ                     | 1470     | 5.1    |          | LEAD PERCHLORATE, SOLID                             |
| CHLORISTAN SODNÝ                              | 1502     | 5.1    |          | SODIUM PERCHLORATE                                  |
| CHLORISTAN STRONTNATÝ                         | 1508     | 5.1    |          | STRONTIUM PERCHLORATE                               |
| CHLORISTAN VÁPENATÝ                           | 1455     | 5.1    |          | CALCIUM PERCHLORATE                                 |
| CHLORISTANY, ANORGANICKÉ, I. N.               | 1481     | 5.1    |          | PERCHLORATES, INORGANIC, N.O.S.                     |
| CHLORISTANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N. | 3211     | 5.1    |          | PERCHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.   |
| CHLORITAN SODNÝ                               | 1496     | 5.1    |          | SODIUM CHLORITE                                     |
| CHLORITAN VÁPENATÝ                            | 1453     | 5.1    |          | CALCIUM CHLORITE                                    |
| CHLORITANOVÝ ROZTOK                           | 1908     | 8      |          | CHLORITE SOLUTION                                   |
| CHLORITANY, ANORGANICKÉ, I. N.                | 1462     | 5.1    |          | CHLORITES, INORGANIC, N.O.S.                        |
| CHLÓRKREZOLY, ROZTOK                          | 2669     | 6.1    |          | CHLOROCRESOLS SOLUTION                              |
| CHLÓRKREZOLY, TUHÉ                            | 3437     | 6.1    |          | CHLOROCRESOLS, SOLID                                |
| CHLÓRKYÁN, STABILIZOVANÝ                      | 1589     | 2      |          | CYANOGEN CHLORIDE, STABILIZED                       |
| Chlórmétan, poyri                             | 1063     | 2      |          | Chloromethane, see                                  |
| CHLÓRMETYL ETYLÉTER                           | 2354     | 3      |          | CHLOROMETHYL ETHYL ETHER                            |
| CHLÓRMETYL CHLÓR FORMIÁT                      | 2745     | 6.1    |          | CHLOROMETHYL CHLOROFORMATE                          |
| Chlórmetyl metyléter, see                     | 1239     | 6.1    |          | Chloromethyl methyl ether, see                      |
| Chlórmetylkyanid, pozri                       | 2668     | 6.1    |          | Chloromethyl cyanide, see                           |
| chlórmravčan 2-etylhexyl, pozri               | 2748     | 6.1    |          | 2-ETHYLHEXYL CHLOROFORMATE                          |
| CHLÓRMRAVČAN ALYLNATÝ                         | 1722     | 6.1    |          | ALLYL CHLOROFORMATE                                 |
| CHLÓRMRAVČAN BENZYLNATÝ                       | 1739     | 8      |          | BENZYL CHLOROFORMATE                                |
| chlórmravčan cyklobutylnatý, pozri            | 2744     | 6.1    |          | CYCLOBUTYL CHLOROFORMATE                            |
| chlórmravčan cyklohexyl-terc-butylnatý pozri  | 2747     | 6.1    |          | tert-BUTYLCYCLOHEXYL CHLOROFORMATE                  |
| chlórmravčan etylnatý, pozri                  | 1182     | 6.1    |          | ETHYL CHLOROFORMATE                                 |
| chlórmravčan fenylnatý, pozri                 | 2746     | 6.1    |          | PHENYL CHLOROFORMATE                                |
| chlórmravčan chlórmetrylnatý, pozri           | 2745     | 6.1    |          | CHLOROMETHYL CHLOROFORMATE                          |
| chlórmravčan izopropyllový, pozri             | 2407     | 6.1    |          | ISOPROPYL CHLOROFORMATE                             |
| chlórmravčan metylnatý, pozri                 | 1238     | 6.1    |          | METHYL CHLOROFORMATE                                |
| chlórmravčan n-propylnatý, pozri              | 2740     | 6.1    |          | n-PROPYL CHLOROFORMATE                              |
| Chlórmravčany, pozri                          | 2742     | 6.1    |          | CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. |

| Pomenovanie a opis veci                                                                      | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                          | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                  |
| Chlórmravčany, pozri                                                                         | 3277     | 6.1    |          | CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.                                                             |
| CHLÓRNAN BÁRNATÝ s viac ako 22 % aktívneho chlóru                                            | 2741     | 5.1    |          | BARIUM HYPOCHLORITE with more than 22 % available chlorine                                           |
| CHLÓRNAN LÍTNÝ, SUCHÝ                                                                        | 1471     | 5.1    |          | LITHIUM HYPOCHLORITE, DRY                                                                            |
| CHLÓRNAN LÍTNÝ, ZMES                                                                         | 1471     | 5.1    |          | LITHIUM HYPOCHLORITE MIXTURE                                                                         |
| CHLÓRNAN VÁPENATÝ, HYDRATOVANÁ ZMES s najmenej 5,5 %, ale najviac 16 % vody                  | 2880     | 5.1    |          | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE, with not less than 5.5 % but not more than 16 % water        |
| CHLÓRNAN VÁPENATÝ, HYDRATOVANÝ                                                               | 2880     | 5.1    |          | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED                                                                       |
| CHLÓRNAN VÁPENATÝ, HYDRATOVANÝ s najmenej 5,5 %, ale najviac 16 % vody                       | 2880     | 5.1    |          | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED with not less than 5.5 % but not more than 16 % water                 |
| CHLÓRNAN VÁPENATÝ, HYDRATOVANÝ, ŽIERAVÝ                                                      | 3487     | 5.1    |          | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, CORROSIVE                                                            |
| CHLÓRNAN VÁPENATÝ, HYDRATOVANÝ, ŽIERAVÝ s najmenej 5.5 % ale s najviac 16 % vody             | 3487     | 5.1    |          | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, CORROSIVE with not less than 5.5 % but not more than 16 % water      |
| CHLÓRNAN VÁPENATÝ, SUCHÝ                                                                     | 1748     | 5.1    |          | CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY                                                                            |
| CHLÓRNAN VÁPENATÝ, SUCHÝ s viac ako 39 % použiteľného chlóru (8,8 % použiteľného kyslíka)    | 1748     | 5.1    |          | CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY with more than 39 % available chlorine (8.8 % available oxygen)            |
| CHLÓRNAN VÁPENATÝ, SUCHÝ, ŽIERAVÝ                                                            | 3485     | 5.1    |          | CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY, CORROSIVE                                                                 |
| CHLÓRNAN VÁPENATÝ, SUCHÝ, ŽIERAVÝ s viac ako 39 % aktívneho chlóru (8.8 % aktívneho kyslíka) | 3485     | 5.1    |          | CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY, CORROSIVE with more than 39 % available chlorine (8.8 % available oxygen) |
| CHLÓRNANOVÝ ROZTOK                                                                           | 1791     | 8      |          | HYPOCHLORITE SOLUTION                                                                                |
| CHLÓRNANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                                | 3212     | 5.1    |          | HYPOCHLORITES, INORGANIC, N.O.S.                                                                     |
| CHLÓRNITROANILÍNY                                                                            | 2237     | 6.1    |          | CHLORONITROANILINES                                                                                  |
| CHLÓRNITROBENZÉNY, KVAPALNÉ                                                                  | 3409     | 6.1    |          | CHLORONITROBENZENES, LIQUID                                                                          |
| CHLÓRNITROBENZÉNY, TUHÉ                                                                      | 1578     | 6.1    |          | CHLORONITROBENZENES, SOLID                                                                           |
| CHLÓRNITROTOLUÉNY, KVAPALNÉ                                                                  | 2433     | 6.1    |          | CHLORONITROTOLUENES, LIQUID                                                                          |
| CHLÓRNITROTOLUÉNY, TUHÉ                                                                      | 3457     | 6.1    |          | CHLORONITROTOLUENES, SOLID                                                                           |

| Pomenovanie a opis veci                                                                      | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                          | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                                                                           |
| chlóroctan sodný, see                                                                        | 2659     | 6.1    |                      | SODIUM CHLOROACETATE                                                                                          |
| CHLOROFORM                                                                                   | 1888     | 6.1    |                      | CHLOROFORM                                                                                                    |
| Chlóromravenčan benzylový, pozri                                                             | 1739     | 8      |                      | Benzyl chlorocarbonate, see                                                                                   |
| CHLOROPRÉN, STABILIZOVANÝ                                                                    | 1991     | 3      |                      | CHLOROPRENE, STABILIZED                                                                                       |
| Chlórouhličitan alylnatý, pozri                                                              | 1722     | 6.1    |                      | Allyl chlorocarbonate, see                                                                                    |
| Chlórové vápno, pozri                                                                        | 2208     | 5.1    |                      | Bleaching powder, see                                                                                         |
| CHLOROVODÍK KVAPALNÝ, HLBOKOSCHLADENÝ                                                        | 2186     | 2      | Preprava je zakázaná | HYDROGEN CHLORIDE, REFRIGERATED LIQUID                                                                        |
| CHLOROVODÍK, BEZVODÝ                                                                         | 1050     | 2      |                      | HYDROGEN CHLORIDE, ANHYDROUS                                                                                  |
| CHLÓRPENTAFLUÓRETÁN                                                                          | 1020     | 2      |                      | CHLOROPENTAFLUOROETHANE                                                                                       |
| CHLÓRPIKRÍN                                                                                  | 1580     | 6.1    |                      | CHLOROPICRIN                                                                                                  |
| CHLÓRPIKRÍNOVÁ ZMES, I. N.                                                                   | 1583     | 6.1    |                      | CHLOROPICRIN MIXTURE, N.O.S.                                                                                  |
| CHLÓRSILÁNY REAGUJÚCE S VODOU, HORĽAVÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                       | 2988     | 4.3    |                      | CHLOROSILANES, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.                                                   |
| CHLÓRSILÁNY, HORĽAVÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                                         | 2985     | 3      |                      | CHLOROSILANES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.                                                                   |
| CHLÓRSILÁNY, JEDOVATÉ, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N.                                               | 3362     | 6.1    |                      | CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.                                                            |
| CHLÓRSILÁNY, JEDOVATÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                                        | 3361     | 6.1    |                      | CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.                                                                       |
| CHLÓRSILÁNY, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N.                                                         | 2986     | 8      |                      | CHLOROSILANES, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                   |
| CHLÓRSILÁNY, ŽIERAVÉ, I. N.                                                                  | 2987     | 8      |                      | CHLOROSILANES, CORROSIVE, N.O.S.                                                                              |
| CHLÓRTOLUÉNY                                                                                 | 2238     | 3      |                      | CHLOROTOLUENES                                                                                                |
| CHLÓRTOLUIDÍNY, KVAPALNÉ                                                                     | 3429     | 6.1    |                      | CHLOROTOLUIDINES, LIQUID                                                                                      |
| CHLÓRTOLUIDÍNY, TUHÉ                                                                         | 2239     | 6.1    |                      | CHLOROTOLUIDINES, SOLID                                                                                       |
| Chlórt trifluoetylén, pozri                                                                  | 1082     | 2      |                      | Chlorotrifluoroethylene, see                                                                                  |
| CHLÓRTRIFLUÓRMETÁN                                                                           | 1022     | 2      |                      | CHLOROTRIFLUOROMETHANE                                                                                        |
| CHLÓRTRIFLUÓRMETÁN A TRIFLUÓRMETÁN AZEOTROPICKÁ ZMES približne so 60 % chlórt trifluórmetánu | 2599     | 2      |                      | CHLOROTRIFLUOROMETHANE AND TRIFLUOROMETHANE AZEOTROPIC MIXTURE with approximately 60 % chlorotrifluoromethane |

| Pomenovanie a opis veci                       | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                 |
|-----------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------|
| (2)                                           | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                           |
| Chróm (VI) dichlorid dioxid, pozri            | 1758     | 8      |          | Chromium (VI) dichloride dioxide, see         |
| Chróm bezvodý, tuhý, pozri                    | 1463     | 5.1    |          | Chromic anhydride, solid, see                 |
| Chryzotil, pozri                              | 2590     | 9      |          | Chrysotile, see                               |
| I.p.d.i., pozri                               | 2290     | 6.1    |          | I.p.d.i., see                                 |
| Indická guma, pozri                           | 1287     | 3      |          | Indiarubber, see                              |
| INICIAČNÉ PROSTRIEDKY                         | 0121     | 1      |          | IGNITERS                                      |
| INSEKTICÍDNY PLYN, HORĽAVÝ, I. N.             | 3354     | 2      |          | INSECTICIDE GAS, FLAMMABLE, N.O.S.            |
| INSEKTICÍDNY PLYN, I. N.                      | 1968     | 2      |          | INSECTICIDE GAS, N.O.S.                       |
| INSEKTICÍDNY PLYN, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, I. N.   | 3355     | 2      |          | INSECTICIDE GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.     |
| INSEKTICÍDNY PLYN, JEDOVATÝ, I. N.            | 1967     | 2      |          | INSECTICIDE GAS, TOXIC, N.O.S.                |
| IZOBUTÁN                                      | 1969     | 2      |          | ISOBUTANE                                     |
| IZOBUTANOL                                    | 1212     | 3      |          | ISOBUTANOL                                    |
| Izobutén, pozri                               | 1055     | 2      |          | Isobutene, see                                |
| IZOBUTYL FORMIÁT                              | 2393     | 3      |          | ISOBUTYL FORMATE                              |
| IZOBUTYL IZOBUTYRÁT                           | 2528     | 3      |          | ISOBUTYL ISOBUTYRATE                          |
| IZOBUTYLACETÁT                                | 1213     | 3      |          | ISOBUTYL ACETATE                              |
| IZOBUTYLAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ                | 2527     | 3      |          | ISOBUTYL ACRYLATE, STABILIZED                 |
| IZOBUTYLALDEHYD, pozri                        | 2045     | 3      |          | ISOBUTYL ALDEHYDE, see                        |
| IZOBUTYLAMÍN                                  | 1214     | 3      |          | ISOBUTYLAMINE                                 |
| IZOBUTYLÉN                                    | 1055     | 2      |          | ISOBUTYLENE                                   |
| IZOBUTYLIZO-KYANATÁN                          | 2486     | 6.1    |          | ISOBUTYL ISOCYANATE                           |
| IZOBUTYLMETAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ             | 2283     | 3      |          | ISOBUTYL METHACRYLATE, STABILIZED             |
| IZOBUTYLOVÝ ALKOHOL                           | 1212     | 3      |          | ISOBUTYL ALCOHOL                              |
| IZOBUTYLPROPIÓNAN                             | 2394     | 3      |          | ISOBUTYL PROPIONATE                           |
| IZOBUTYRALDEHYD                               | 2045     | 3      |          | ISOBUTYRALDEHYDE                              |
| IZOBUTYRONITRIL                               | 2284     | 3      |          | ISOBUTYRONITRILE                              |
| IZOBUTYRYLCHLORID                             | 2395     | 3      |          | ISOBUTYRYL CHLORIDE                           |
| Izodekán, pozri                               | 2286     | 3      |          | Isododecane, see                              |
| IZOFORÓNDIAMÍN                                | 2289     | 8      |          | ISOPHORONEDIAMINE                             |
| IZOFORÓNDIIZOKYANATAN                         | 2290     | 6.1    |          | ISOPHORONE DIISOCYANATE                       |
| IZOHEPTÉN                                     | 2287     | 3      |          | ISOHEPTENE                                    |
| IZOHEXÉN                                      | 2288     | 3      |          | ISOHEXENE                                     |
| IZOKYANATOBENZO-TRIFLUORIDY                   | 2285     | 6.1    |          | ISOCYANATOBENZO-TRIFLUORIDES                  |
| IZOKYANÁTOVÝ ROZTOK, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, I. N. | 2478     | 3      |          | ISOCYANATE SOLUTION, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. |

| Pomenovanie a opis veci                       | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                 |
|-----------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------|
| (2)                                           | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                           |
| IZOKYANÁTOVÝ ROZTOK, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, I. N. | 3080     | 6.1    |          | ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. |
| IZOKYANÁTOVÝ ROZTOK, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, I. N. | 3080     | 6.1    |          | ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. |
| IZOKYANÁTOVÝ ROZTOK, JEDOVATÝ, I. N.          | 2206     | 6.1    |          | ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, N.O.S.            |
| IZOKYANÁTY, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.          | 2478     | 3      |          | ISOCYANATES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.         |
| IZOKYANÁTY, JEDOVATÉ HORĽAVÉ, I. N.           | 3080     | 6.1    |          | ISOCYANATES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.         |
| IZOKYANÁTY, JEDOVATÉ, I. N.                   | 2206     | 6.1    |          | ISOCYANATES, TOXIC, N.O.S.                    |
| izomaslan izobutylnatý, pozri                 | 2528     | 3      |          | ISOBUTYL ISOBUTYRATE                          |
| izomaslan izopropylnatý, pozri                | 2406     | 3      |          | ISOPROPYL ISOBUTYRATE                         |
| Izooktán, pozri                               | 1262     | 3      |          | Isooctane, see                                |
| IZOOKTÉNY                                     | 1216     | 3      |          | ISOOCTENES                                    |
| Izopentán, pozri                              | 1265     | 3      |          | Isopentane, see                               |
| IZOPENTÉNY                                    | 2371     | 3      |          | ISOPENTENES                                   |
| Izopentylamín, pozri                          | 1106     | 3      |          | Isopentylamine, see                           |
| IZOPRÉN, STABILIZOVANÝ                        | 1218     | 3      |          | ISOPRENE, STABILIZED                          |
| IZOPROPANOL                                   | 1219     | 3      |          | ISOPROPANOL                                   |
| IZOPROPANOL                                   | 1219     | 3      |          | ISOPROPANOL                                   |
| IZOPROPENYLACETÁT                             | 2403     | 3      |          | ISOPROPENYL ACETATE                           |
| IZOPROPENYLBENZÉN                             | 2303     | 3      |          | ISOPROPENYLBENZENE                            |
| IZOPROPYL 2-CHLÓRPROPIÓNAN                    | 2934     | 3      |          | ISOPROPYL 2-CHLOROPROPIONATE                  |
| IZOPROPYL BUTYRÁT                             | 2405     | 3      |          | ISOPROPYL BUTYRATE                            |
| IZOPROPYL CHLÓR FORMIÁT                       | 2407     | 6.1    |          | ISOPROPYL CHLOROFORMATE                       |
| IZOPROPYL IZOBUTYRÁT                          | 2406     | 3      |          | ISOPROPYL ISOBUTYRATE                         |
| Izopropyl mravčan, pozri                      | 1281     | 3      |          | Isopropyl formate, see                        |
| IZOPROPYLACETÁT                               | 1220     | 3      |          | ISOPROPYL ACETATE                             |
| Izopropyl-alfa-chlórpropionat, pozri          | 2934     | 3      |          | Isopropyl-alpha-chloropropionate, see         |
| IZOPROPYLALKOHOL, pozri                       | 1219     | 3      |          | ISOPROPYL ALCOHOL, see                        |
| IZOPROPYLAMÍN                                 | 1221     | 3      |          | ISOPROPYLAMINE                                |
| IZOPROPYLBENZÉN                               | 1918     | 3      |          | ISOPROPYLBENZENE                              |
| Izopropyléter, pozri                          | 1159     | 3      |          | Isopropyl ether, see                          |
| Izopropyletén, pozri                          | 2561     | 3      |          | Isopropylethylene, see                        |
| Izopropylchlorid, pozri                       | 2356     | 3      |          | Isopropyl chloride, see                       |
| IZOPROPYLCHLÓROCTAN                           | 2947     | 3      |          | ISOPROPYL CHLOROACETATE                       |
| IZOPROPYLIZO-KYANATÁN                         | 2483     | 6.1    |          | ISOPROPYL ISOCYANATE                          |
| Izopropylmerkaptán, pozri                     | 2402     | 3      |          | Isopropyl mercaptan, see                      |
| IZOPROPYLPROPIÓNAN                            | 2409     | 3      |          | ISOPROPYL PROPIONATE                          |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                 | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                     | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                             |
| Izopropyltoluén, pozri                                                                                                  | 2046     | 3      |          | Isopropyltoluene, see                                                                           |
| Izopropyltoluol, pozri                                                                                                  | 2046     | 3      |          | Isopropyltoluol, see                                                                            |
| IZOSORBID-5- DUSIČNAN                                                                                                   | 3251     | 4.1    |          | ISOSORBIDE-5-MONONITRATE                                                                        |
| Izovaléraldehyd, pozri                                                                                                  | 2058     | 3      |          | Isovaleraldehyde, see                                                                           |
| Jet tappers, bez rozbušky, pozri                                                                                        | 0059     | 1      |          | Jet tappers, without detonator, see                                                             |
| JÓD                                                                                                                     | 3495     | 8      |          | IODINE                                                                                          |
| JODID ORTUŤNATO-DRASELNÝ                                                                                                | 1643     | 6.1    |          | MERCURY POTASSIUM IODIDE                                                                        |
| JODID ORTUŤNATÝ                                                                                                         | 1638     | 6.1    |          | MERCURY IODIDE                                                                                  |
| Jódmetán, pozri                                                                                                         | 2644     | 6.1    |          | Iodomethane, see                                                                                |
| JÓDMETYLPROPÁNY                                                                                                         | 2391     | 3      |          | IODOMETHYLPROPANES                                                                              |
| JODOVODÍK, BEZVODÝ                                                                                                      | 2197     | 2      |          | HYDROGEN IODIDE, ANHYDROUS                                                                      |
| Jódovodík, bezvodý, pozri                                                                                               | 2197     | 2      |          | Hydriodic acid, anhydrous, see                                                                  |
| Jodovodík, roztok, pozri                                                                                                | 1787     | 8      |          | Hydrogen iodide solution, see                                                                   |
| JÓDPROPÁNY                                                                                                              | 2392     | 3      |          | IODOPROPANES                                                                                    |
| K TLAČIARENSKEJ FARBE SA VZŤAHUJÚCI MATERIÁL (vrátane riediacich alebo redukčných zložiek tlačiarenskej farby), horľavý | 1210     | 3      |          | PRINTING INK RELATED MATERIAL (including printing ink thinning or reducing compound), flammable |
| Kajeputén, pozri                                                                                                        | 2052     | 3      |          | Cajeputene, see                                                                                 |
| KAKODYLAN SODNÝ                                                                                                         | 1688     | 6.1    |          | SODIUM CACODYLATE                                                                               |
| KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C                                             | 2758     | 3      |          | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C                      |
| KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C                                             | 2758     | 3      |          | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C                      |
| KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                                                                | 2992     | 6.1    |          | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                              |
| KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C                                        | 2991     | 6.1    |          | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C                  |
| KARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                                                    | 2757     | 6.1    |          | CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                               |
| KARBID HLINÍKA                                                                                                          | 1394     | 4.3    |          | ALUMINIUM CARBIDE                                                                               |
| KARBID VÁPNIKA                                                                                                          | 1402     | 4.3    |          | CALCIUM CARBIDE                                                                                 |
| KARBONYL NIKLU                                                                                                          | 1259     | 6.1    |          | NICKEL CARBONYL                                                                                 |
| KATALYZÁTOR KOVOVÝ, NAVLHČENÝ, s viditeľným prebytkom kvapalnej látky                                                   | 1378     | 4.2    |          | METAL CATALYST, WETTED with a visible excess of liquid                                          |

| Pomenovanie a opis veci                                                                | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                    | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                   |
| KATALYZÁTOR KOVOVÝ, SUCHÝ                                                              | 2881     | 4.2    |          | METAL CATALYST, DRY                                                                   |
| KAUČUKOVÝ ROZTOK                                                                       | 1287     | 3      |          | RUBBER SOLUTION                                                                       |
| KEROSÍN                                                                                | 1223     | 3      |          | KEROSENE                                                                              |
| KETÓNY, KVAPALNÉ, I. N.                                                                | 1224     | 3      |          | KETONES, LIQUID, N.O.S.                                                               |
| KLINICKÝ ODPAD, NEŠPECIFIKOVANÝ, I. N.                                                 | 3291     | 6.2    |          | CLINICAL WASTE, UNSPECIFIED, N.O.S.                                                   |
| Kofeín, pozri                                                                          | 1544     | 6.1    |          | Caffeine, see                                                                         |
| Kokulus, pozri *                                                                       | 3172     | 6.1    |          | Cocculus, see                                                                         |
|                                                                                        | 3462     | 6.1    |          |                                                                                       |
| KOMPLEX KYSELINY OCTOVEJ A FLUORIDU BÓRITÉHO, KVAPALNÝ                                 | 1742     | 8      |          | BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, LIQUID                                         |
| KOMPLEX KYSELINY OCTOVEJ A FLUORIDU BÓRITÉHO, TUHÝ                                     | 3419     | 8      |          | BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, SOLID                                          |
| KOMPLEX KYSELINY PROPIÓNOVEJ A FLUORIDU BÓRITÉHO, KVAPALNÝ                             | 1743     | 8      |          | BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, LIQUID                                      |
| KOMPLEX KYSELINY PROPIÓNOVEJ A FLUORIDU BÓRITÉHO, TUHÝ                                 | 3420     | 8      |          | BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, SOLID                                       |
| KONDENZÁTOR, ASYMETRICKÝ (s kapacitou akumulácie energie väčšou ako 0,3Wh)             | 3508     | 9      |          | CAPACITOR, ASYMMETRIC (with an energy storage capacity greater than 0.3Wh)            |
| KONDENZÁTOR, ELEKTRICKÝ DVOJVRSTVOVÝ (s kapacitou akumulácie energie väčšou ako 0,3Wh) | 3499     | 9      |          | CAPACITOR, ELECTRIC DOUBLE LAYER (with an energy storage capacity greater than 0.3Wh) |
| KOPRA                                                                                  | 1363     | 4.2    |          | COPRA                                                                                 |
| Kordit, pozri                                                                          | 0160     | 1      |          | Cordite, see                                                                          |
|                                                                                        | 0161     | 1      |          |                                                                                       |
| KOVOVÁ LÁTKA, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                 | 3208     | 4.3    |          | METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.                                            |
| KOVOVÁ LÁTKA, REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREVU, I. N.                             | 3209     | 4.3    |          | METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S.                              |
| KOVOVÉ HYDRIDY, HORĽAVÉ, I. N.                                                         | 3182     | 4.1    |          | METAL HYDRIDES, FLAMMABLE, N.O.S.                                                     |
| KOVOVÉ HYDRIDY, REAGUJÚCE S VODOU, I. N.                                               | 1409     | 4.3    |          | METAL HYDRIDES, WATER-REACTIVE, N.O.S.                                                |
| KOVOVÉ KARBONYLY, KVAPALNÉ, I. N.                                                      | 3281     | 6.1    |          | METAL CARBONYLS, LIQUID, N.O.S.                                                       |
| KOVOVÉ KARBONYLY, TUHÉ, I. N.                                                          | 3466     | 6.1    |          | METAL CARBONYLS, SOLID, N.O.S.                                                        |



| Pomenovanie a opis veci                                                                     | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka                   | Pomenovanie a opis veci angl.                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                         | (1)         | (3)    | (4)                             | (5)                                                       |
| KOVOVÉ SOLI ORGANICKÝCH<br>ZLÚČENIN, HORLAVÉ, I. N.                                         | 3181        | 4.1    |                                 | METAL SALTS OF ORGANIC<br>COMPOUNDS, FLAMMABLE,<br>N.O.S. |
| KOVOVÉ ZLIATINY DRASLÍKA,<br>KVAPALNÉ                                                       | 1420        | 4.3    |                                 | POTASSIUM METAL ALLOYS,<br>LIQUID                         |
| KOVOVÝ PRÁŠOK, SCHOPNÝ<br>SAMOOHREVU, I. N.                                                 | 3189        | 4.2    |                                 | METAL POWDER, SELF-<br>HEATING, N.O.S.                    |
| Kremičitan etylnatý, pozri                                                                  | 1292        | 3      |                                 | Ethyl silicate, see                                       |
| KREMIČITAN HLINITÝ,<br>PRÁŠKOVÝ, NEPOTIAHNUTÝ                                               | 1398        | 4.3    |                                 | ALUMINIUM SILICON<br>POWDER, UNCOATED                     |
| KREMIČITAN LÍTNÝ                                                                            | 1417        | 4.3    |                                 | LITHIUM SILICON                                           |
| KREMIČITAN SODNÝ                                                                            | 3253        | 8      |                                 | DISODIUM TRIOXOSILICATE                                   |
| Kremík vápenatý, pozri                                                                      | 1405        | 4.3    |                                 | Calcium silicon, see                                      |
| KREMÍKOVÝ PRÁŠOK,<br>AMORFNÝ                                                                | 1346        | 4.1    |                                 | SILICON POWDER,<br>AMORPHOUS                              |
| Kreozot, pozri                                                                              | 2810        | 6.1    |                                 | Creosote, see                                             |
| Kreozotová soľ, pozri                                                                       | 1334        | 4.1    |                                 | Creosote salts, see                                       |
| KREZOLY, KVAPALNÉ                                                                           | 2076        | 6.1    |                                 | CRESOLS, LIQUID                                           |
| KREZOLY, TUHÉ                                                                               | 3455        | 6.1    |                                 | CRESOLS, SOLID                                            |
| KRILL MÚČKA                                                                                 | 3497        | 4.2    |                                 | KRILL MEAL                                                |
| Krokydolit, pozri                                                                           | 2212        | 9      |                                 | Crocidolite, see                                          |
| KROTONALDEHYD                                                                               | 1143        | 6.1    |                                 | CROTONALDEHYDE                                            |
| KROTONALDEHYD,<br>STABILIZOVANÝ                                                             | 1143        | 6.1    |                                 | CROTONALDEHYDE,<br>STABILIZED                             |
| KROTONYLÉN                                                                                  | 1144        | 3      |                                 | CROTONYLENE                                               |
| KRYPTÓN, SCHLADENÝ,<br>SKVAPALNENÝ                                                          | 1970        | 2      |                                 | KRYPTON, REFRIGERATED<br>LIQUID                           |
| KRYPTÓN, STLAČENÝ                                                                           | 1056        | 2      |                                 | KRYPTON, COMPRESSED                                       |
| Kumén, pozri                                                                                | 1918        | 3      |                                 | Cumene, see                                               |
| KUPRIETYLÉNDIAMÍN, ROZTOK                                                                   | 1761        | 8      |                                 | CUPRIETHYLENEDIAMINE<br>SOLUTION                          |
| KVAPALNÁ LÁTKA NA<br>POVRCHOVÚ OCHRANU DREVA                                                | 1306        | 3      |                                 | WOOD PRESERVATIVES,<br>LIQUID                             |
| Kvapalná látka, ktorej preprava<br>podlieha predpisom platným pre<br>leteckú dopravu, i. n. | 3334        | 9      | Nie je<br>predme-<br>tom<br>ADR | Aviation regulated liquid, n.o.s.                         |
| Kvapalný lak základný, pozri                                                                | 1263        | 3      |                                 | Liquid lacquer base, see                                  |
|                                                                                             | 3066        | 8      |                                 |                                                           |
|                                                                                             | 3469        | 3      |                                 |                                                           |
|                                                                                             | 3470        | 8      |                                 |                                                           |
| Kvapalný náterový tmel                                                                      | 1263        | 3      |                                 | Liquid filler, see                                        |
|                                                                                             | 3066        | 8      |                                 |                                                           |

| Pomenovanie a opis veci                                  | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                             |
|----------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|-----------------------------------------------------------|
| (2)                                                      | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                       |
|                                                          | 3469        | 3      |               |                                                           |
|                                                          | 3470        | 8      |               |                                                           |
| Kvapky plynu, uhľovodík, pozri                           | 3295        | 3      |               | Gas drips, hydrocarbon, see                               |
| KYANAMID VÁPENATÝ s viac ako<br>0,1 % karbidu vápenatého | 1403        | 4.3    |               | CALCIUM CYANAMIDE with<br>more than 0.1 % calcium carbide |
| KYANID DRASELNÝ, ROZTOK                                  | 3413        | 6.1    |               | POTASSIUM CYANIDE<br>SOLUTION                             |
| KYANID DRASELNÝ, TUHÝ                                    | 1680        | 6.1    |               | POTASSIUM CYANIDE, SOLID                                  |
| KYANID MEĎNATÝ                                           | 1587        | 6.1    |               | COPPER CYANIDE                                            |
| KYANID MEĎNO-DRASELNÝ                                    | 1679        | 6.1    |               | POTASSIUM CUPROCYANIDE                                    |
| KYANID MEĎNO-SODNÝ,<br>ROZTOK                            | 2317        | 6.1    |               | SODIUM CUPROCYANIDE<br>SOLUTION                           |
| KYANID MEĎNO-SODNÝ, TUHÝ                                 | 2316        | 6.1    |               | SODIUM CUPROCYANIDE,<br>SOLID                             |
| KYANID NIKELNATÝ                                         | 1653        | 6.1    |               | NICKEL CYANIDE                                            |
| Kyanid nikelnatý (II), pozri                             | 1653        | 6.1    |               | Nickel (II) cyanide, see                                  |
| KYANID OLOVNATÝ                                          | 1620        | 6.1    |               | LEAD CYANIDE                                              |
| Kyanid olovnatý (II)                                     | 1620        | 6.1    |               | Lead (II) cyanide                                         |
| KYANID ORTUŤNATO-<br>DRASELNÝ                            | 1626        | 6.1    |               | MERCURIC POTASSIUM<br>CYANIDE                             |
| KYANID ORTUŤNATÝ                                         | 1636        | 6.1    |               | MERCURY CYANIDE                                           |
| KYANID SODNÝ, ROZTOK                                     | 3414        | 6.1    |               | SODIUM CYANIDE SOLUTION                                   |
| KYANID SODNÝ, TUHÝ                                       | 1689        | 6.1    |               | SODIUM CYANIDE, SOLID                                     |
| KYANID STRIEBORNÝ                                        | 1684        | 6.1    |               | SILVER CYANIDE                                            |
| KYANID VÁPENATÝ                                          | 1575        | 6.1    |               | CALCIUM CYANIDE                                           |
| KYANID ZINOČNATÝ                                         | 1713        | 6.1    |               | ZINC CYANIDE                                              |
| KYANIDOVÝ ROZTOK, I. N.                                  | 1935        | 6.1    |               | CYANIDE SOLUTION, N.O.S.                                  |
| KYANIDY, ANORGANICKÉ,<br>TUHÉ, I. N.                     | 1588        | 6.1    |               | CYANIDES, INORGANIC,<br>SOLID, N.O.S.                     |
| Kyanidy, organické, horľavé,<br>jedovaté, i. n., pozri   | 3273        | 3      |               | Cyanides, organic, flammable, toxic,<br>n.o.s., see       |
| Kyanidy, organické, jedovaté, i. n.,<br>pozri            | 3276        | 6.1    |               | Cyanides, organic, toxic, n.o.s., see                     |
|                                                          | 3439        |        |               |                                                           |
| Kyanomeďnan draselný (I), pozri                          | 1679        | 6.1    |               | Potassium dicyanocuprate (I), see                         |
| Kyanomeďnan sodný (I), roztok, pozri                     | 2317        | 6.1    |               | Sodium dicyanocuprate (I),<br>solution, see               |
| Kyanomeďnan sodný (I), tuhý, pozri                       | 2316        | 6.1    |               | Sodium dicyanocuprate (I), solid,<br>see                  |
| Kyanoortuťnatan draselný (II), pozri                     | 1626        | 6.1    |               | Potassium tetracyanomercurate (II),<br>see                |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                      | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                          | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                                           |
| KYANOVODÍK, ROZTOK V<br>ALKOHOLE najviac s 45 %<br>kyanovodíka                                               | 3294        | 6.1    |               | HYDROGEN CYANIDE,<br>SOLUTION IN ALCOHOL with<br>not more than 45 % hydrogen<br>cyanide                       |
| KYANOVODÍK, STABILIZOVANÝ<br>obsahujúci menej ako 3 % vody<br>a absorbovaný v poréznom inertnom<br>materiáli | 1614        | 6.1    |               | HYDROGEN CYANIDE,<br>STABILIZED, containing less than<br>3 % water and absorbed in a porous<br>inert material |
| KYANOVODÍK,<br>STABILIZOVANÝ, obsahujúci menej<br>ako 3 % vody                                               | 1051        | 6.1    |               | HYDROGEN CYANIDE,<br>STABILIZED containing less than<br>3 % water                                             |
| KYANOVODÍK, VODNÝ ROZTOK<br>najviac s 20 % kyanovodíka                                                       | 1613        | 6.1    |               | HYDROGEN CYANIDE,<br>AQUEOUS SOLUTION with not<br>more than 20 % hydrogen cyanide                             |
| KYANURCHLORID                                                                                                | 2670        | 8      |               | CYANURIC CHLORIDE                                                                                             |
| KYSELINA 2-<br>CHLÓRPROPIÓNOVÁ                                                                               | 2511        | 8      |               | 2-CHLOROPROPIONIC ACID                                                                                        |
| kyselina 2-merkaptopropiónová, pozri                                                                         | 2936        | 6.1    |               | 2-Mercaptopropionic acid, see                                                                                 |
| KYSELINA 5-<br>MERKAPTOTETRAZOL-1-<br>OCTOVÁ                                                                 | 0448        | 1      |               | 5-MERCAPTOTETRAZOL-1-<br>ACETIC ACID                                                                          |
| KYSELINA AKRYLOVÁ,<br>STABILIZOVANÁ                                                                          | 2218        | 8      |               | ACRYLIC ACID, STABILIZED                                                                                      |
| KYSELINA AMIDOSULFÓNOVÁ                                                                                      | 2967        | 8      |               | SULPHAMIC ACID                                                                                                |
| KYSELINA ARZENIČNÁ,<br>KVAPALNÁ                                                                              | 1553        | 6.1    |               | ARSENIC ACID, LIQUID                                                                                          |
| KYSELINA ARZENIČNÁ, TUHÁ                                                                                     | 1554        | 6.1    |               | ARSENIC ACID, SOLID                                                                                           |
| KYSELINA BRÓMOCTOVÁ,<br>ROZTOK                                                                               | 1938        | 8      |               | BROMOACETIC ACID<br>SOLUTION                                                                                  |
| KYSELINA BRÓMOCTOVÁ,<br>TUHÁ                                                                                 | 3425        | 8      |               | BROMOACETIC ACID, SOLID                                                                                       |
| KYSELINA BROMOVODÍKOVÁ                                                                                       | 1788        | 8      |               | HYDROBROMIC ACID                                                                                              |
| KYSELINA<br>DIFLUÓRFOSFOREČNÁ,<br>BEZVODÁ                                                                    | 1768        | 8      |               | DIFLUOROPHOSPHORIC ACID,<br>ANHYDROUS                                                                         |
| KYSELINA<br>DICHLÓRIZOKYANUROVÁ,<br>SUCHÁ                                                                    | 2465        | 5.1    |               | DICHLOROISOCYANURIC<br>ACID, DRY                                                                              |
| KYSELINA DICHLÓROCTOVÁ                                                                                       | 1764        | 8      |               | DICHLOROACETIC ACID                                                                                           |
| Kyselina dimetylarseničná, pozri                                                                             | 1572        | 6.1    |               | Dimethylarsenic acid, see                                                                                     |
| KYSELINA DUSIČNÁ, ČERVENO<br>DYMIAČA                                                                         | 2032        | 8      |               | NITRIC ACID, RED FUMING                                                                                       |
| KYSELINA DUSIČNÁ, iná ako<br>červeno dymiaca, najmenej s 65 %, ale najviac s 70 % kyseliny dusičnej          | 2031        | 8      |               | NITRIC ACID, other than red<br>fuming, with at least 65 %, but not<br>more than 70 % nitric acid              |

| Pomenovanie a opis veci                                                             | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                 | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                  |
| KYSELINA DUSIČNÁ, iná ako<br>červeno dymiaca, s menej ako 65 %<br>kyseliny dusičnej | 2031        | 8      |               | NITRIC ACID, other than red<br>fuming, with less than 65 % nitric<br>acid            |
| KYSELINA DUSIČNÁ, iná ako<br>červeno dymiaca, s viac ako 70 %<br>kyseliny dusičnej  | 2031        | 8      |               | NITRIC ACID, other than red<br>fuming, with more than 70 % nitric<br>acid            |
| KYSELINA FENOLSULFÓNOVÁ,<br>KVAPALNÁ                                                | 1803        | 8      |               | PHENOLSULPHONIC ACID,<br>LIQUID                                                      |
| KYSELINA FLUOROBORITÁ                                                               | 1775        | 8      |               | FLUOROBORIC ACID                                                                     |
| Kyselina fluoroboritá, pozri                                                        | 1775        | 8      |               | Hydrofluoroboric acid, see                                                           |
| KYSELINA FLUÓROCTOVÁ                                                                | 2642        | 6.1    |               | FLUOROACETIC ACID                                                                    |
| KYSELINA<br>FLUOROFOSFOREČNÁ,<br>BEZVODÁ                                            | 1776        | 8      |               | FLUOROPHOSPHORIC ACID,<br>ANHYDROUS                                                  |
| KYSELINA FLUOROKREMIČITÁ                                                            | 1778        | 8      |               | FLUOROSILICIC ACID                                                                   |
| Kyselina fluorokremičitá, pozri                                                     | 1778        | 8      |               | Hydrofluorosilicic acid, see                                                         |
| KYSELINA FLUOROSULFÓNOVÁ                                                            | 1777        | 8      |               | FLUOROSULPHONIC ACID                                                                 |
| KYSELINA FLUOROVODÍKOVÁ<br>s najviac 60 % fluorovodíka                              | 1790        | 8      |               | HYDROFLUORIC ACID with not<br>more than 60 % hydrogen fluoride                       |
| KYSELINA FLUOROVODÍKOVÁ<br>s viac ako 60 %, ale najviac 85 %<br>fluorovodíka        | 1790        | 8      |               | HYDROFLUORIC ACID with<br>more than 60 % but not more than<br>85 % hydrogen fluoride |
| KYSELINA FLUOROVODÍKOVÁ<br>s viac ako 85 % fluorovodíka                             | 1790        | 8      |               | HYDROFLUORIC ACID with<br>more than 85 % hydrogen fluoride                           |
| Kyselina fluorovodíková, pozri                                                      | 1790        | 8      |               | Fluoric acid, see                                                                    |
| Kyselina fosforečná, bezvodá, pozri                                                 | 1807        | 8      |               | Phosphoric acid, anhydrous, see                                                      |
| KYSELINA FOSFOREČNÁ,<br>ROZTOK                                                      | 1805        | 8      |               | PHOSPHORIC ACID, SOLUTION                                                            |
| KYSELINA FOSFOREČNÁ, TUHÁ                                                           | 3453        | 8      |               | PHOSPHORIC ACID, SOLID                                                               |
| KYSELINA FOSFORITÁ                                                                  | 2834        | 8      |               | PHOSPHOROUS ACID                                                                     |
| KYSELINA<br>HEXAFLUOROFOSFOREČNÁ                                                    | 1782        | 8      |               | HEXAFLUORO-PHOSPHORIC<br>ACID                                                        |
| Kyselina hexánová, pozri *                                                          | 2829        | 8      |               | Hexanoic acid, see                                                                   |
| Kyselina hydrofluorokremičitá, pozri                                                | 1778        | 8      |               | Hydrosilicofluoric acid, see                                                         |
| Kyselina hydroselénová, pozri                                                       | 2202        | 2      |               | Hydroselenic acid, see                                                               |
| KYSELINA CHLOREČNÁ, VODNÝ<br>ROZTOK najviac s 10 % kyseliny<br>chlorečnej           | 2626        | 5.1    |               | CHLORIC ACID, AQUEOUS<br>SOLUTION with not more than<br>10 % chloric acid            |
| KYSELINA CHLORISTÁ najviac<br>s 50 % hm. kyseliny                                   | 1802        | 8      |               | PERCHLORIC ACID with not<br>more than 50 % acid, by mass                             |
| KYSELINA CHLORISTÁ s viac ako<br>50 % hm., ale najviac 72 % hm.<br>kyseliny         | 1873        | 5.1    |               | PERCHLORIC ACID with more<br>than 50 % but not more than 72 %<br>acid, by mass       |

| Pomenovanie a opis veci                                          | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                               |
|------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                              | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                         |
| KYSELINA CHLÓROCTOVÁ, ROZTAVENÁ                                  | 3250     | 6.1    |          | CHLOROACETIC ACID, MOLTEN                                                   |
| KYSELINA CHLÓROCTOVÁ, ROZTOK                                     | 1750     | 6.1    |          | CHLOROACETIC ACID SOLUTION                                                  |
| KYSELINA CHLÓROCTOVÁ, TUHÁ                                       | 1751     | 6.1    |          | CHLOROACETIC ACID, SOLID                                                    |
| KYSELINA CHLOROPLATINIČITÁ, TUHÁ                                 | 2507     | 8      |          | CHLOROPLATINIC ACID, SOLID                                                  |
| KYSELINA CHLOROVODÍKOVÁ                                          | 1789     | 8      |          | HYDROCHLORIC ACID                                                           |
| KYSELINA CHLÓRSULFÓNOVÁ (s alebo bez oxidu sirového)             | 1754     | 8      |          | CHLOROSULPHONIC ACID (with or without sulphur trioxide)                     |
| KYSELINA CHRÓMOVÁ, ROZTOK                                        | 1755     | 8      |          | CHROMIC ACID SOLUTION                                                       |
| Kyselina chrómová, tuhá, pozri                                   | 1463     | 5.1    |          | Chromic acid, solid, see                                                    |
| KYSELINA CHRÓMSÍROVÁ                                             | 2240     | 8      |          | CHROMOSULPHURIC ACID                                                        |
| KYSELINA IZOMASLOVÁ                                              | 2529     | 3      |          | ISOBUTYRIC ACID                                                             |
| KYSELINA JODOVODÍKOVÁ                                            | 1787     | 8      |          | HYDRIODIC ACID                                                              |
| KYSELINA KAKODYLOVÁ                                              | 1572     | 6.1    |          | CACODYLIC ACID                                                              |
| KYSELINA KAPRÓNOVÁ                                               | 2829     | 8      |          | CAPROIC ACID                                                                |
| Kyselina karbolová, pozri                                        | 1671     | 6.1    |          | Carbolic acid, see                                                          |
|                                                                  | 2312     | 6.1    |          |                                                                             |
|                                                                  | 2821     | 6.1    |          |                                                                             |
| KYSELINA KREZOLOVÁ                                               | 2022     | 6.1    |          | CRESYLIC ACID                                                               |
| KYSELINA KROTÓNOVÁ, KVAPALNÁ                                     | 3472     | 8      |          | CROTONIC ACID, LIQUID                                                       |
| KYSELINA KROTÓNOVÁ, TUHÁ                                         | 2823     | 8      |          | CROTONIC ACID, SOLID                                                        |
| KYSELINA KYANOVODÍKOVÁ, VODNÝ ROZTOK najviac s 20 % kyanovodíka  | 1613     | 6.1    |          | HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION with not more than 20 % hydrogen cyanide |
| KYSELINA MASLOVÁ                                                 | 2820     | 8      |          | BUTYRIC ACID                                                                |
| KYSELINA METAKRYLOVÁ, STABILIZOVANÁ                              | 2531     | 8      |          | METHACRYLIC ACID, STABILIZED                                                |
| Kyselina monochlóroctová, pozri                                  | 1750     | 6.1    |          | Monochloroacetic acid, see                                                  |
|                                                                  | 1751     | 6.1    |          |                                                                             |
| KYSELINA MRAVČIA najviac s 85 % hm. kyseliny                     | 3412     | 8      |          | FORMIC ACID with not more than 85 % acid by mass                            |
| KYSELINA MRAVČIA s najmenej 10 %, ale najviac 85 % hm. kyseliny  | 3412     | 8      |          | FORMIC ACID with not less than 10 % but not more than 85 % acid by mass     |
| KYSELINA MRAVČIA s najmenej 5 %, ale menej ako 10 % hm. kyseliny | 3412     | 8      |          | FORMIC ACID with not less than 5 % but less than 10 % acid by mass          |
| KYSELINA MRAVČIA s viac ako 85 % hm. kyseliny                    | 1779     | 8      |          | FORMIC ACID with more than 85 % acid by mass                                |

| Pomenovanie a opis veci                                                  | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                      | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                                            |
| KYSELINA NITROBENZÉNSULFÓNOVÁ                                            | 2305     | 8      |                      | NITROBENZENE-SULPHONIC ACID                                                    |
| KYSELINA NITROCHLÓROVODÍKOVÁ                                             | 1798     | 8      | Preprava je zakázaná | NITROHYDROCHLORIC ACID                                                         |
| KYSELINA NITROZYLSÍROVÁ, KVAPALNÁ                                        | 2308     | 8      |                      | NITROSYLSULPHURIC ACID, LIQUID                                                 |
| KYSELINA NITROZYLSÍROVÁ, TUHÁ                                            | 3456     | 8      |                      | NITROSYLSULPHURIC ACID, SOLID                                                  |
| KYSELINA OCTOVÁ, ĽADOVÁ                                                  | 2789     | 8      |                      | ACETIC ACID, GLACIAL                                                           |
| KYSELINA OCTOVÁ, ROZTOK s najmenej 50 %, ale s najviac 80 % hm. kyseliny | 2790     | 8      |                      | ACETIC ACID SOLUTION, not less than 50 % but not more than 80 % acid, by mass  |
| KYSELINA OCTOVÁ, ROZTOK s viac ako 80 % hm. kyseliny                     | 2789     | 8      |                      | ACETIC ACID SOLUTION, more than 80 % acid, by mass                             |
| KYSELINA OCTOVÁ, ROZTOK s viac ako 10 % a s menej ako 50 % hm. kyseliny  | 2790     | 8      |                      | ACETIC ACID SOLUTION, more than 10 % and less than 50 % acid, by mass          |
| Kyselina ortofosforečná, pozri                                           | 1805     | 8      |                      | Orthophosphoric acid, see                                                      |
| KYSELINA PIKROVÁ, NAVLHČENÁ najmenej s 10 % hm. vody                     | 3364     | 4.1    |                      | PICRIC ACID, WETTED with not less than 10 % water, by mass                     |
| KYSELINA PIKROVÁ, NAVLHČENÁ najmenej s 30 % hm. vody                     | 1344     | 4.1    |                      | PICRIC ACID, WETTED with not less than 30 % water, by mass                     |
| KYSELINA PIKROVÁ, NAVLHČENÁ, pozri                                       | 1344     | 4.1    |                      | PICRIC ACID, WETTED, see                                                       |
| KYSELINA PIKROVÁ, pozri                                                  | 3364     | 4.1    |                      |                                                                                |
| KYSELINA PIKROVÁ, suchá alebo navlhčená s menej ako 30 % hm. vody        | 0154     | 1      |                      | PICRIC ACID, see                                                               |
|                                                                          | 0154     | 1      |                      | TRINITROPHENOL (PICRIC ACID), dry or wetted with less than 30 % water, by mass |
| KYSELINA PROPÍONOVÁ s najmenej 10 % a menej ako 90 % hm. kyseliny        | 1848     | 8      |                      | PROPIONIC ACID with not less than 10 % and less than 90 % acid by mass         |
| KYSELINA PROPÍONOVÁ s najmenej 90 % hm. kyseliny                         | 3463     | 8      |                      | PROPIONIC ACID with not less than 90 % acid by mass                            |
| KYSELINA SELÉNOVÁ                                                        | 1905     | 8      |                      | SELENIC ACID                                                                   |
| KYSELINA SIRIČITÁ                                                        | 1833     | 8      |                      | SULPHUROUS ACID                                                                |
| KYSELINA SÍROVÁ najviac s 51 % kyseliny                                  | 2796     | 8      |                      | SULPHURIC ACID with not more than 51 % acid                                    |
| KYSELINA SÍROVÁ s viac ako 51 % kyseliny                                 | 1830     | 8      |                      | SULPHURIC ACID with more than 51 % acid                                        |
| KYSELINA SÍROVÁ, DYMIVÁ                                                  | 1831     | 8      |                      | SULPHURIC ACID, FUMING                                                         |

| Pomenovanie a opis veci                                                                              | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                  | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                                       |
| KYSELINA SÍROVÁ, ODPADOVÁ                                                                            | 1832        | 8      |               | SULPHURIC ACID, SPENT                                                                                     |
| Kyselina soľná, pozri                                                                                | 1789        | 8      |               | Muriatic acid, see                                                                                        |
| KYSELINA STYFNOVÁ,<br>NAVLHČENÁ najmenej s 20 % hm.<br>vody alebo zmesi alkoholu a vody              | 0394        | 1      |               | STYPHNIC ACID, WETTED with<br>not less than 20 % water, or mixture<br>of alcohol and water, by mass       |
| KYSELINA STYFNOVÁ, pozri                                                                             | 0219        | 1      |               | STYPHNIC ACID, see                                                                                        |
|                                                                                                      | 0394        | 1      |               |                                                                                                           |
| KYSELINA STYFNOVÁ, suchá<br>alebo navlhčená s menej ako 20 %<br>hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody | 0219        | 1      |               | STYPHNIC ACID, dry or wetted<br>with less than 20 % water, or<br>mixture of alcohol and water, by<br>mass |
| KYSELINA TETRAZOL-1-<br>OCTOVÁ                                                                       | 0407        | 1      |               | TETRAZOL-1-ACETIC ACID                                                                                    |
| KYSELINA TIOGLYKOLOVÁ                                                                                | 1940        | 8      |               | THIOGLYCOLIC ACID                                                                                         |
| KYSELINA TIOLOCTOVÁ                                                                                  | 2936        | 6.1    |               | THIOLACTIC ACID                                                                                           |
| KYSELINA TIOOCTOVÁ                                                                                   | 2436        | 3      |               | THIOACETIC ACID                                                                                           |
| KYSELINA TRIFLUÓROCTOVÁ                                                                              | 2699        | 8      |               | TRIFLUOROACETIC ACID                                                                                      |
| KYSELINA<br>TRICHLÓRIZOKYANUROVÁ,<br>SUCHÁ                                                           | 2468        | 5.1    |               | TRICHLOROISOCYANURIC<br>ACID, DRY                                                                         |
| KYSELINA TRICHLÓROCTOVÁ                                                                              | 1839        | 8      |               | TRICHLOROACETIC ACID                                                                                      |
| KYSELINA TRICHLÓROCTOVÁ,<br>ROZTOK                                                                   | 2564        | 8      |               | TRICHLOROACETIC ACID<br>SOLUTION                                                                          |
| KYSELINA TRINITROBENZÉN-<br>SULFÓNOVÁ                                                                | 0386        | 1      |               | TRINITROBENZENE-<br>SULPHONIC ACID                                                                        |
| KYSELINA<br>TRINITROBENZOOVÁ,<br>NAVLHČENÁ najmenej s 30 % hm.<br>vody                               | 1355        | 4.1    |               | TRINITROBENZOIC ACID,<br>WETTED with not less than 30 %<br>water, by mass                                 |
| KYSELINA<br>TRINITROBENZOOVÁ,<br>NAVLHČENÁ najmenej s 10 % hm.<br>vody                               | 3368        | 4.1    |               | TRINITROBENZOIC ACID,<br>WETTED with not less than 10 %<br>water, by mass                                 |
| KYSELINA<br>TRINITROBENZOOVÁ, suchá alebo<br>navlhčená s menej ako 30 % hm. vody                     | 0215        | 1      |               | TRINITROBENZOIC ACID, dry or<br>wetted with less than 30 % water, by<br>mass                              |
| KYSELINY ALKYLSÍROVÉ                                                                                 | 2571        | 8      |               | ALKYLSULPHURIC ACIDS                                                                                      |
| KYSELINY ALKYLSULFÓNOVÉ,<br>KVAPALNÉ                                                                 | 2584        | 8      |               | ALKYLSULPHONIC ACIDS,<br>LIQUID                                                                           |
| KYSELINY ALKYLSULFÓNOVÉ,<br>KVAPALNÉ                                                                 | 2586        | 8      |               | ALKYLSULPHONIC ACIDS,<br>LIQUID                                                                           |
| KYSELINY ALKYLSULFÓNOVÉ,<br>TUHÉ                                                                     | 2583        | 8      |               | ALKYLSULPHONIC ACIDS,<br>SOLID                                                                            |

| Pomenovanie a opis veci                                                             | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                 | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                            |
| KYSELINY ARYLSULFÓNOVÉ,<br>KVAPALNÉ najviac s 5 % voľnej<br>kyseliny sírovej        | 2586        | 8      |               | ARYLSULPHONIC ACIDS,<br>LIQUID with not more than 5 %<br>free sulphuric acid   |
| KYSELINY ARYLSULFÓNOVÉ,<br>KVAPALNÉ s viac ako 5 % voľnej<br>kyseliny sírovej       | 2584        | 8      |               | ARYLSULPHONIC ACIDS,<br>LIQUID with more than 5 % free<br>sulphuric acid       |
| KYSELINY ARYLSULFÓNOVÉ,<br>TUHÉ najviac s 5 % voľnej kyseliny<br>sírovej            | 2585        | 8      |               | ARYLSULPHONIC ACIDS,<br>SOLID with not more than 5 % free<br>sulphuric acid    |
| KYSELINY ARYLSULFÓNOVÉ,<br>TUHÉ s viac ako 5 % voľnej kyseliny<br>sírovej           | 2583        | 8      |               | ARYLSULPHONIC ACIDS,<br>SOLID with more than 5 % free<br>sulphuric acid        |
| KYSLÍK, SCHLADENÝ,<br>SKVAPALNENÝ                                                   | 1073        | 2      |               | OXYGEN, REFRIGERATED<br>LIQUID                                                 |
| KYSLÍK, STLAČENÝ                                                                    | 1072        | 2      |               | OXYGEN, COMPRESSED                                                             |
| KYSLÍKOVÝ GENERÁTOR,<br>CHEMICKÝ                                                    | 3356        | 5.1    |               | OXYGEN GENERATOR,<br>CHEMICAL                                                  |
| L.n.g., pozri                                                                       | 1972        | 2      |               | L.n.g., see                                                                    |
| L.p.g., pozri                                                                       | 1075        | 2      |               | L.p.g., see                                                                    |
| Lak základný, kvapalný, pozri                                                       | 1263        | 3      |               | Lacquer base, liquid, see                                                      |
|                                                                                     | 3066        | 8      |               |                                                                                |
|                                                                                     | 3469        | 3      |               |                                                                                |
|                                                                                     | 3470        | 8      |               |                                                                                |
| Lak, pozri                                                                          | 1263        | 3      |               | Lacquer, see                                                                   |
|                                                                                     | 3066        | 8      |               |                                                                                |
|                                                                                     | 3469        | 3      |               |                                                                                |
|                                                                                     | 3470        | 8      |               |                                                                                |
| Lak, pozri                                                                          | 1263        | 3      |               | Varnish, see                                                                   |
|                                                                                     | 3066        | 8      |               |                                                                                |
|                                                                                     | 3469        | 3      |               |                                                                                |
|                                                                                     | 3470        | 8      |               |                                                                                |
| Lak, práškový alebo v lupinkách,<br>nitrocelulózový, suchý, pozri                   | 2557        | 4.1    |               | Lacquer base or lacquer chips,<br>nitrocellulose, dry, see                     |
| Lak, práškový alebo v lupinkách,<br>zvlhčený alkoholom alebo<br>rozpúšťadlom, pozri | 1263        | 3      |               | Lacquer base or lacquer chips,<br>plastic, wet with alcohol or solvent,<br>see |
|                                                                                     | 2059        | 3      |               |                                                                                |
|                                                                                     | 2555        | 4.1    |               |                                                                                |
|                                                                                     | 2556        | 4.1    |               |                                                                                |
| LÁMACIE ZARIADENIA,<br>VÝBUŠNÉ bez robušky, na ropné<br>vrty                        | 0099        | 1      |               | FRACTURING DEVICES,<br>EXPLOSIVE without detonator, for<br>oil wells           |
| LÁMACIE ZARIADENIA,<br>VÝBUŠNÉ bez rozbušky, na ropné<br>vrty                       | 0099        | 1      |               | FRACTURING DEVICES,<br>EXPLOSIVE without detonator, for<br>oil wells           |
| LÁTKA HNACIA, KVAPALNÁ                                                              | 0495        | 1      |               | PROPELLANT, LIQUID                                                             |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                                                                                                    | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                                                                                                                             |
| LÁTKA HNACIA, TUHÁ                                                                                                                                                                                                     | 0497     | 1      |          |                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                        | 0498     | 1      |          | PROPELLANT, SOLID                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                        | 0499     | 1      |          |                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                        | 0501     | 1      |          |                                                                                                                                                                                                                                 |
| LÁTKA INFEKČNÁ, PÔSOBIACA<br>LEN NA ZVIERATÁ                                                                                                                                                                           | 2900     | 6.2    |          | INFECTIOUS SUBSTANCE,<br>AFFECTING ANIMALS only                                                                                                                                                                                 |
| LÁTKA INFEKČNÁ, PÔSOBIACA<br>NA ĽUDÍ                                                                                                                                                                                   | 2814     | 6.2    |          | INFECTIOUS SUBSTANCE,<br>AFFECTING HUMANS                                                                                                                                                                                       |
| LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ,<br>I. N.                                                                                                                                                                                       | 1993     | 3      |          | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.                                                                                                                                                                                                        |
| LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ,<br>JEDOVATÁ, I. N.                                                                                                                                                                             | 1992     | 3      |          | FLAMMABLE LIQUID, TOXIC,<br>N.O.S.                                                                                                                                                                                              |
| LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ,<br>JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, I. N.                                                                                                                                                                    | 3286     | 3      |          | FLAMMABLE LIQUID, TOXIC,<br>CORROSIVE, N.O.S.                                                                                                                                                                                   |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ<br>PRI VDYCHOVANÍ, HORĽAVÁ,<br>I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou<br>1 000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou<br>nasýtenia pary vyššou alebo rovnou<br>10 LC <sub>50</sub>          | 3384     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION<br>LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.<br>with with an LC <sub>50</sub> lower than or<br>equal to 1 000 ml/m <sup>3</sup> and saturated<br>vapour concentration greater than or<br>equal to 10 LC <sub>50</sub>       |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ<br>PRI VDYCHOVANÍ, HORĽAVÁ,<br>I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou<br>200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia<br>pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>              | 3383     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION<br>LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.<br>with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to<br>200 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour<br>concentration greater than or equal<br>to 500 LC <sub>50</sub>             |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ<br>PRI VDYCHOVANÍ, HORĽAVÁ,<br>ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo<br>rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou<br>nasýtenia pary vyššou alebo rovnou<br>10 LC <sub>50</sub> | 3489     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION<br>LIQUID, FLAMMABLE,<br>CORROSIVE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub><br>lower than or equal to 1 000 ml/m <sup>3</sup><br>and saturated vapour concentration<br>greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ<br>PRI VDYCHOVANÍ, HORĽAVÁ,<br>ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo<br>rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou<br>nasýtenia pary vyššou alebo rovnou<br>500 LC <sub>50</sub>  | 3488     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION<br>LIQUID, FLAMMABLE,<br>CORROSIVE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub><br>lower than or equal to 200 ml/m <sup>3</sup><br>and saturated vapour concentration<br>greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>  |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ<br>PRI VDYCHOVANÍ, I. N. s LC <sub>50</sub><br>nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup><br>a s koncentráciou nasýtenia pary<br>vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub>                      | 3382     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION<br>LIQUID, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower<br>than or equal to 1 000 ml/m <sup>3</sup> and<br>saturated vapour concentration<br>greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>                          |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                                                          | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                                                                                                              | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                                                                                                                                     |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ<br>PRI VDYCHOVANÍ, I. N. s LC <sub>50</sub><br>nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup><br>a s koncentráciou nasýtenia pary<br>vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>                                 | 3381     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION<br>LIQUID, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower<br>than or equal to 200 ml/m <sup>3</sup> and<br>saturated vapour concentration<br>greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>                                   |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ<br>PRI VDYCHOVANÍ,<br>OKYSLIČOVACIA, I. N. s LC <sub>50</sub><br>nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup><br>a s koncentráciou nasýtenia pary<br>vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub>              | 3388     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION<br>LIQUID, OXIDIZING, N.O.S. with<br>an LC <sub>50</sub> lower than or equal to<br>1 000 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour<br>concentration greater than or equal<br>to 10 LC <sub>50</sub>                    |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ<br>PRI VDYCHOVANÍ,<br>OKYSLIČOVACIA, I. N. s LC <sub>50</sub><br>nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup><br>a s koncentráciou nasýtenia pary<br>vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>               | 3387     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION<br>LIQUID, OXIDIZING, N.O.S. with<br>an LC <sub>50</sub> lower than or equal to<br>200 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour<br>concentration greater than or equal<br>to 500 LC <sub>50</sub>                     |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ<br>PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA<br>S VODOU, HORĽAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub><br>nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup><br>a s koncentráciou nasýtenia pary<br>vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub> | 3491     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION<br>LIQUID, WATER-REACTIVE,<br>FLAMMABLE, N.O.S. with<br>an LC <sub>50</sub> lower than or equal to<br>1 000 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour<br>concentration greater than or equal<br>to 10 LC <sub>50</sub> |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ<br>PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA<br>S VODOU, HORĽAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub><br>nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup><br>a s koncentráciou nasýtenia pary<br>vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>  | 3490     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION<br>LIQUID, WATER-REACTIVE,<br>FLAMMABLE, N.O.S. with<br>an LC <sub>50</sub> lower than or equal to<br>200 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour<br>concentration greater than or equal<br>to 500 LC <sub>50</sub>  |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ<br>PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA<br>S VODOU, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo<br>rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou<br>nasýtenia pary vyššou alebo rovnou<br>10 LC <sub>50</sub>          | 3386     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION<br>LIQUID, WATER-REACTIVE,<br>N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or<br>equal to 1 000 ml/m <sup>3</sup> and saturated<br>vapour concentration greater than or<br>equal to 10 LC <sub>50</sub>               |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ<br>PRI VDYCHOVANÍ, REAGUJÚCA<br>S VODOU, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo<br>rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou<br>nasýtenia pary vyššou alebo rovnou<br>500 LC <sub>50</sub>           | 3385     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION<br>LIQUID, WATER-REACTIVE,<br>N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or<br>equal to 200 ml/m <sup>3</sup> and saturated<br>vapour concentration greater than or<br>equal to 500 LC <sub>50</sub>                |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                        | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                                                                            | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                                                                                                   |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 1 000 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 10 LC <sub>50</sub> | 3390     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ PRI VDYCHOVANÍ, ŽIERAVÁ, I. N. s LC <sub>50</sub> nižšou alebo rovnou 200 ml/m <sup>3</sup> a s koncentráciou nasýtenia pary vyššou alebo rovnou 500 LC <sub>50</sub>  | 3389     | 6.1    |          | TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 ml/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>  |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                    | 3287     | 6.1    |          | TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                                                       |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                                                                                                  | 3122     | 6.1    |          | TOXIC LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.                                                                                                                                                                       |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                                      | 2810     | 6.1    |          | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                                                         |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                                                                                                              | 3123     | 6.1    |          | TOXIC LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.                                                                                                                                                                  |
| LÁTKA KVAPALNÁ JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                           | 3289     | 6.1    |          | TOXIC LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                                            |
| LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                                                                                                            | 3139     | 5.1    |          | OXIDIZING LIQUID, N.O.S.                                                                                                                                                                              |
| LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                                                                                  | 3099     | 5.1    |          | OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                                                                                       |
| LÁTKA KVAPALNÁ OKYSLIČOVACIA, ŽIERAVÁ, I. N.                                                                                                                                                   | 3098     | 5.1    |          | OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                                                                                                                                                                   |
| LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                                                                                                                        | 3148     | 4.3    |          | WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.                                                                                                                                                                         |
| LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                                                                              | 3130     | 4.3    |          | WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                                                                                  |
| LÁTKA KVAPALNÁ REAGUJÚCA S VODOU, ŽIERAVÁ, I. N.                                                                                                                                               | 3129     | 4.3    |          | WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                                                                                                                                                              |
| LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU B                                                                                                                                                      | 3221     | 4.1    |          | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B                                                                                                                                                                           |
| LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU B, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU                                                                                                                            | 3231     | 4.1    |          | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED                                                                                                                                                   |
| LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU C                                                                                                                                                      | 3223     | 4.1    |          | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C                                                                                                                                                                           |

| Pomenovanie a opis veci                                             | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                       |
|---------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------------|
| (2)                                                                 | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                 |
| LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU C, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3233     | 4.1    |          | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED |
| LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU D                           | 3225     | 4.1    |          | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D                         |
| LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU D, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3235     | 4.1    |          | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED |
| LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU E                           | 3227     | 4.1    |          | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E                         |
| LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU E, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3237     | 4.1    |          | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED |
| LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU F                           | 3229     | 4.1    |          | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F                         |
| LÁTKA KVAPALNÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU F, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3239     | 4.1    |          | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED |
| LÁTKA KVAPALNÁ SAMOZÁPALNÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                      | 3194     | 4.2    |          | PYROPHORIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.                |
| LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ANORGANICKÁ, I. N.               | 3186     | 4.2    |          | SELF-HEATING LIQUID, INORGANIC, N.O.S.              |
| LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.     | 3187     | 4.2    |          | SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.       |
| LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.       | 3184     | 4.2    |          | SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.         |
| LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ORGANICKÁ, I. N.                 | 3183     | 4.2    |          | SELF-HEATING LIQUID, ORGANIC, N.O.S.                |
| LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.      | 3188     | 4.2    |          | SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.   |
| LÁTKA KVAPALNÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.        | 3185     | 4.2    |          | SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.     |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                                                     | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                                                                         | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                                                                         |
| LÁTKA KVAPALNÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, HORĽAVÁ, I. N., s bodom vzplanutia nad 60 °C, pri alebo nad jej bodom vzplanutia a pod 100 °C                                                          | 3256     | 3      |          | ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. with flashpoint above 60° C, at or above its flashpoint and below 100° C                                                     |
| LÁTKA KVAPALNÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, HORĽAVÁ, I. N., s bodom vzplanutia nad 60 °C, pri alebo nad jej bodom vzplanutia a pri alebo nad 100 °C                                                | 3256     | 3      |          | ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. with flashpoint above 60° C, at or above its flashpoint and at or above 100° C                                               |
| LÁTKA KVAPALNÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, I. N., pri alebo nad 100 °C a pod jej bodom vzplanutia (vrátane roztavených kovov, roztavených solí atď), plnená pri teplote alebo pod teplotou 190 °C | 3257     | 9      |          | ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, N.O.S., at or above 100 °C and below its flash-point (including molten metals, molten salts, etc.), filled at or below 190 °C                  |
| LÁTKA KVAPALNÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, I. N., pri alebo nad 100 °C a pod jej bodom vzplanutia (vrátane roztavených kovov, roztavených solí atď), plnená pri teplote vyššej ako 190 °C         | 3257     | 9      |          | ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, N.O.S., at or above 100 °C and below its flash-point (including molten metals, molten salts, etc.), filled at a temperature higher than 190 °C |
| LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                           | 3264     | 8      |          | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                 |
| LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, KYSLÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                             | 3265     | 8      |          | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                   |
| LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                                                                                                | 3093     | 8      |          | CORROSIVE LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.                                                                                                                                         |
| LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                                                                                                                                            | 3094     | 8      |          | CORROSIVE LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.                                                                                                                                    |
| LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVU, I. N.                                                                                                                                           | 3301     | 8      |          | CORROSIVE LIQUID, SELF-HEATING, N.O.S.                                                                                                                                      |
| LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, ZÁSADITÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                        | 3266     | 8      |          | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                  |
| LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, ZÁSADITÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                          | 3267     | 8      |          | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                    |
| LÁTKA KVAPALNÁ, HORĽAVÁ, ŽIERAVÁ, I. N.                                                                                                                                                     | 2924     | 3      |          | FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                                                                                                                                         |
| LÁTKA KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, HORĽAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                         | 2929     | 6.1    |          | TOXIC LIQUID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                    |
| LÁTKA KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                                                                         | 2927     | 6.1    |          | TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.                                                                                                                                    |
| LÁTKA KVAPALNÁ, ŽIERAVÁ, HORĽAVÁ, I. N.                                                                                                                                                     | 2920     | 8      |          | CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                                                                                         |
| LÁTKA KVAPALNÁ, ŽIERAVÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                                                                                    | 2922     | 8      |          | CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                                                             |

| Pomenovanie a opis veci                                         | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                  |
|-----------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------------------|
| (2)                                                             | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                            |
| LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N.        | 3082     | 9      |          | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.            |
| LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N.            | 3077     | 9      |          | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.             |
| LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU                 | 3398     | 4.3    |          | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE               |
| LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HORĽAVÁ        | 3399     | 4.3    |          | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE    |
| LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, SAMOŽÁPALNÁ                       | 3392     | 4.2    |          | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC                   |
| LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, KVAPALNÁ, SAMOŽÁPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU    | 3394     | 4.2    |          | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE   |
| LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU                     | 3395     | 4.3    |          | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE                |
| LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HORĽAVÁ            | 3396     | 4.3    |          | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE     |
| LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREVU | 3397     | 4.3    |          | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING  |
| LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, SAMOŽÁPALNÁ                           | 3391     | 4.2    |          | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC                    |
| LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, SAMOŽÁPALNÁ, REAGUJÚCA S VODOU        | 3393     | 4.2    |          | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE    |
| LÁTKA ORGANOKOVOVÁ, TUHÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVU                    | 3400     | 4.2    |          | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, SELF-HEATING                  |
| LÁTKA POLYMERIZUJÚCA, KVAPALNÁ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU, I. N. | 3534     | 4.1    |          | POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S. |
| LÁTKA POLYMERIZUJÚCA, KVAPALNÁ, STABILIZOVANÁ, I. N.            | 3532     | 4.1    |          | POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, STABILIZED, N.O.S.             |

| Pomenovanie a opis veci                                     | UN číslo | Trieda | Poznámka                           | Pomenovanie a opis veci angl.                                 |
|-------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| (2)                                                         | (1)      | (3)    | (4)                                | (5)                                                           |
| LÁTKA POLYMERIZUJÚCA, TUHÁ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU, I. N. | 3533     | 4.1    |                                    | POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S. |
| LÁTKA POLYMERIZUJÚCA, TUHÁ, STABILIZOVANÁ, I. N.            | 3531     | 4.1    |                                    | POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, STABILIZED, N.O.S.             |
| LÁTKA SAMOZÁPALNÁ KVAPALNÁ, ORGANICKÁ, I. N.                | 2845     | 4.2    |                                    | PYROPHORIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.                            |
| LÁTKA SAMOZÁPALNÁ TUHÁ, ORGANICKÁ, I. N.                    | 2846     | 4.2    |                                    | PYROPHORIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.                             |
| LÁTKA SLZOTVORNÁ, TUHÁ, I. N.                               | 3448     | 6.1    |                                    | TEAR GAS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.                             |
| LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                      | 3178     | 4.1    |                                    | FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.                            |
| LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.            | 3179     | 4.1    |                                    | FLAMMABLE SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.                     |
| LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                    | 3097     | 4.1    | Prepara-<br>va je<br>zaká-<br>zaná | FLAMMABLE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.                            |
| LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.                        | 1325     | 4.1    |                                    | FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.                              |
| LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, ORGANICKÁ, ROZTAVENÁ, I. N.             | 3176     | 4.1    |                                    | FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, MOLTEN, N.O.S.                      |
| LÁTKA TUHÁ HORĽAVÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.             | 3180     | 4.1    |                                    | FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.                 |
| LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                | 3125     | 6.1    |                                    | TOXIC SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.                           |
| LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                     | 3288     | 6.1    |                                    | TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.                                |
| LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, HORĽAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.            | 3535     | 6.1    |                                    | TOXIC SOLID, FLAMMABLE, INORGANIC, N.O.S.                     |
| LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, HORĽAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.            | 3535     | 6.1    |                                    | TOXIC SOLID, FLAMMABLE, INORGANIC, N.O.S.                     |
| LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.                       | 2811     | 6.1    |                                    | TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.                                  |
| LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVU, I. N.              | 3124     | 6.1    |                                    | TOXIC SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.                             |
| LÁTKA TUHÁ JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.            | 3290     | 6.1    |                                    | TOXIC SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.                     |
| LÁTKA TUHÁ OKYSLIČOVACIA, HORĽAVÁ, I. N.                    | 3137     | 5.1    | Prepara-<br>va je<br>zaká-<br>zaná | OXIDIZING SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.                            |

| Pomenovanie a opis veci                                         | UN číslo | Trieda | Poznámka                           | Pomenovanie a opis veci angl.                      |
|-----------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------------------------|----------------------------------------------------|
| (2)                                                             | (1)      | (3)    | (4)                                | (5)                                                |
| LÁTKA TUHÁ OKYSLIČOVACIA, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.              | 3121     | 5.1    | Prepara-<br>va je<br>zaká-<br>zaná | OXIDIZING SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.            |
| LÁTKA TUHÁ OKYSLIČOVACIA, SCHOPNÁ SAMOOHREVU, I. N.             | 3100     | 5.1    |                                    | OXIDIZING SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.              |
| LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                             | 2813     | 4.3    |                                    | WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.                       |
| LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, JEDOVATÁ, I. N.                   | 3134     | 4.3    |                                    | WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.                |
| LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, SCHOPNÁ SAMOOHREVU, I. N.         | 3135     | 4.3    |                                    | WATER-REACTIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.         |
| LÁTKA TUHÁ REAGUJÚCA S VODOU, ŽIERAVÁ, I. N.                    | 3131     | 4.3    |                                    | WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.            |
| LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU B                           | 3222     | 4.1    |                                    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE B                         |
| LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU B, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3232     | 4.1    |                                    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED |
| LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU C                           | 3224     | 4.1    |                                    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE C                         |
| LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU C, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3234     | 4.1    |                                    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED |
| LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU D                           | 3226     | 4.1    |                                    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE D                         |
| LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU D, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3236     | 4.1    |                                    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED |
| LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU E                           | 3228     | 4.1    |                                    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE E                         |
| LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU E, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3238     | 4.1    |                                    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED |
| LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU F                           | 3230     | 4.1    |                                    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE F                         |
| LÁTKA TUHÁ SAMOVOĽNE REAGUJÚCA TYPU F, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3240     | 4.1    |                                    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED |
| LÁTKA TUHÁ SAMOZÁPALNÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                      | 3200     | 4.2    |                                    | PYROPHORIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.                |
| LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ANORGANICKÁ, I. N.               | 3190     | 4.2    |                                    | SELF-HEATING SOLID, INORGANIC, N.O.S.              |



| Pomenovanie a opis veci                                      | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                          |
|--------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|--------------------------------------------------------|
| (2)                                                          | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                    |
| LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, JEDOVATÁ, ANORGANICKÁ, I. N.  | 3191     | 4.2    |                      | SELF-HEATING SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.           |
| LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.    | 3128     | 4.2    |                      | SELF-HEATING SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.             |
| LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, OKYSLIČOVACIA, I. N.          | 3127     | 4.2    | Preprava je zakázaná | SELF-HEATING SOLID, OXIDIZING, N.O.S                   |
| LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ŽIERAVÁ, ANORGANICKÁ, I. N.   | 3192     | 4.2    |                      | SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.       |
| LÁTKA TUHÁ SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.     | 3126     | 4.2    |                      | SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.         |
| LÁTKA TUHÁ SO ZVÝŠENOU TEPLOTOU, I. N., pri alebo nad 240 °C | 3258     | 9      |                      | ELEVATED TEMPERATURE SOLID, N.O.S., at or above 240 °C |
| LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, HORĽAVÁ, I. N.                           | 2921     | 8      |                      | CORROSIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.                     |
| LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.                | 3260     | 8      |                      | CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.             |
| LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, KYSLÁ, ORGANICKÁ, I. N.                  | 3261     | 8      |                      | CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.               |
| LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, REAGUJÚCA S VODOU, I. N.                 | 3096     | 8      |                      | CORROSIVE SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.                |
| LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVU, I. N.                | 3095     | 8      |                      | CORROSIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.                  |
| LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, ZÁSADITÁ, ANORGANICKÁ, I. N.             | 3262     | 8      |                      | CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.              |
| LÁTKA TUHÁ ŽIERAVÁ, ZÁSADITÁ, ORGANICKÁ, I. N.               | 3263     | 8      |                      | CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.                |
| LÁTKA TUHÁ, HORĽAVÁ, JEDOVATÁ, ORGANICKÁ, I. N.              | 2926     | 4.1    |                      | FLAMMABLE SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.                |
| LÁTKA TUHÁ, HORĽAVÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.               | 2925     | 4.1    |                      | FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.            |
| LÁTKA TUHÁ, JEDOVATÁ, HORĽAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.              | 2930     | 6.1    |                      | TOXIC SOLID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.                |
| LÁTKA TUHÁ, JEDOVATÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                   | 3086     | 6.1    |                      | TOXIC SOLID, OXIDIZING, N.O.S.                         |
| LÁTKA TUHÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.              | 2928     | 6.1    |                      | TOXIC SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.                |
| LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                             | 1479     | 5.1    |                      | OXIDIZING SOLID, N.O.S.                                |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                    | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                                                                                                 |
| LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                             | 3087     | 5.1    |                      | OXIDIZING SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                      |
| LÁTKA TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, ŽIERAVÁ, I. N.                                                                                              | 3085     | 5.1    |                      | OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                                                                                                  |
| LÁTKA TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, HORĽAVÁ, I. N.                                                                                          | 3132     | 4.3    |                      | WATER-REACTIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                                             |
| LÁTKA TUHÁ, REAGUJÚCA S VODOU, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                                    | 3133     | 4.3    | Preprava je zakázaná | WATER-REACTIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.                                                                                             |
| LÁTKA TUHÁ, SCHOPNÁ SAMOOHREVU, ORGANICKÁ, I. N.                                                                                       | 3088     | 4.2    |                      | SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S.                                                                                                 |
| LÁTKA TUHÁ, ŽIERAVÁ, HORĽAVÁ, I. N.                                                                                                    | 2921     | 8      |                      | CORROSIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.                                                                                                  |
| LÁTKA TUHÁ, ŽIERAVÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                                   | 2923     | 8      |                      | CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                                      |
| LÁTKA TUHÁ, ŽIERAVÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                                              | 3084     | 8      |                      | CORROSIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.                                                                                                  |
| LÁTKA ŽIERAVÁ KVAPALNÁ, I. N.                                                                                                          | 1760     | 8      |                      | CORROSIVE LIQUID, N.O.S.                                                                                                            |
| LÁTKA ŽIERAVÁ TUHÁ, I. N.                                                                                                              | 1759     | 8      |                      | CORROSIVE SOLID, N.O.S.                                                                                                             |
| LÁTKA, TUHÁ, OKYSLIČOVACIA, I. N.                                                                                                      | 1479     | 5.1    |                      | OXIDIZING SOLID, N.O.S.                                                                                                             |
| Látky náchylné na samovoľné horeniei. n., pozri                                                                                        | 2845     | 4.2    |                      | Substances liable to spontaneous combustion, n.o.s., see                                                                            |
|                                                                                                                                        | 2846     | 4.2    |                      |                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                        | 3194     | 4.2    |                      |                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                        | 3200     | 4.2    |                      |                                                                                                                                     |
| LÁTKY TUHÉ alebo zmesi tuhých látok (také ako prípravky a odpady) OBSAHUJÚCE HORĽAVÉ KVAPALNÉ LÁTKY, I. N. s bodom vzplanutia do 60 °C | 3175     | 4.1    |                      | SOLIDS or mixtures of solids (such as preparations and wastes) CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. having a flash-point up to 60 °C |
| LÁTKY TUHÉ alebo zmesi tuhých látok (také ako prípravky a odpady) OBSAHUJÚCE HORĽAVÉ KVAPALNÉ LÁTKY, I. N. s bodom vzplanutia do 60 °C | 3175     | 4.1    |                      | SOLIDS or mixtures of solids (such as preparations and wastes) CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. having a flash-point up to 60 °C |
| LÁTKY TUHÉ OBSAHUJÚCE JEDOVATÚ KVAPALNÚ LÁTKU, I. N.                                                                                   | 3243     | 6.1    |                      | SOLIDS CONTAINING TOXIC LIQUID, N.O.S.                                                                                              |
| LÁTKY TUHÉ OBSAHUJÚCE JEDOVATÚ KVAPALNÚ LÁTKU, I. N.                                                                                   | 3243     | 6.1    |                      | SOLIDS CONTAINING TOXIC LIQUID, N.O.S.                                                                                              |

| Pomenovanie a opis veci                                      | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                     |
|--------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                          | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                               |
| LÁTKY TUHÉ OBSAHUJÚCE ŽIERAVÚ KVAPALNÚ LÁTKU, I. N.          | 3244     | 8      |          | SOLIDS CONTAINING CORROSIVE LIQUID, N.O.S.                        |
| LÁTKY TUHÉOBSAHUJÚCE ŽIERAVÚ KVAPALNÚ LÁTKU, I. N.           | 3244     | 8      |          | SOLIDS CONTAINING CORROSIVE LIQUID, N.O.S.                        |
| LÁTKY, EVI, I. N.                                            | 0482     | 1      |          | SUBSTANCES, EVI, N.O.S.                                           |
| LÁTKY, VÝBUŠNÉ, I. N.                                        | 0357     | 1      |          | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                     |
|                                                              | 0358     | 1      |          |                                                                   |
|                                                              | 0359     | 1      |          |                                                                   |
|                                                              | 0473     | 1      |          |                                                                   |
|                                                              | 0474     | 1      |          |                                                                   |
|                                                              | 0475     | 1      |          |                                                                   |
|                                                              | 0476     | 1      |          |                                                                   |
|                                                              | 0477     | 1      |          |                                                                   |
|                                                              | 0478     | 1      |          |                                                                   |
|                                                              | 0479     | 1      |          |                                                                   |
|                                                              | 0480     | 1      |          |                                                                   |
|                                                              | 0481     | 1      |          |                                                                   |
|                                                              | 0485     | 1      |          |                                                                   |
| LÁTKY, VÝBUŠNÉ, VEEMI NECITLIVÉ, I. N.                       | 0482     | 1      |          | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, VERY INSENSITIVE (SUBSTANCES, EVI), N.O.S. |
| LEKÁRSKY ODPAD, I. N.                                        | 3291     | 6.2    |          | MEDICAL WASTE, N.O.S.                                             |
| LEKÁRSKY ODPAD, KATEGÓRIA A, PÔSOBIACI LEN NA ZVIERATÁ, tuhý | 3549     | 6.2    |          | MEDICAL WASTE, CATEGORY A, AFFECTING ANIMALS only, solid          |
| LEKÁRSKY ODPAD, KATEGÓRIA A, PÔSOBIACI NA ĽUDÍ, tuhý         | 3549     | 6.2    |          | MEDICAL WASTE, CATEGORY A, AFFECTING HUMANS, solid                |
| LEPIDLÁ obsahujúce horľavé kvapalné látky                    | 1133     | 3      |          | ADHESIVES containing flammable liquid                             |
| Lepidlo, pozri                                               | 1133     | 3      |          | Cement, see                                                       |
| Letecké súpravy na prežitie, pozri                           | 2990     | 9      |          | Aircraft evacuation slides, see                                   |
| Liadok, pozri                                                | 1486     | 5.1    |          | Saltpetre, see                                                    |
| LIEČIVO, KVAPALNÉ, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                  | 3248     | 3      |          | MEDICINE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                        |
| LIEČIVO, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N.                           | 1851     | 6.1    |          | MEDICINE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                   |
| LIEČIVO, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N.                               | 3249     | 6.1    |          | MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                    |
| Limonén, neaktívny, pozri                                    | 2052     | 3      |          | Limonene, inactive, see                                           |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                           | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                               | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                  |
| LÍTIOVÉ BATÉRIE NAINŠTALOVANÉ V NÁKLADNEJ PREPRAVNEJ JEDNOTKE lítiovo-iónové batérie alebo lítiovo-kovové batérie | 3536     | 9      |          | LITHIUM BATTERIES INSTALLED IN CARGO TRANSPORT UNIT lithium ion batteries or lithium metal batteries |
| LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE (vrátane lítiovo-iónových polymérových batérií)                                            | 3480     | 9      |          | LITHIUM ION BATTERIES (including lithium ion polymer batteries)                                      |
| LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM (vrátane lítiovo-iónových polymérových batérií)                     | 3481     | 9      |          | LITHIUM ION BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT (including lithium ion polymer batteries)                |
| LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE (vrátane batérií z lítiových zliatín)                                                      | 3090     | 9      |          | LITHIUM METAL BATTERIES (including lithium alloy batteries)                                          |
| LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ (vrátane batérií z lítiových zliatín)                          | 3091     | 9      |          | LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT (including lithium alloy batteries)                   |
| LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM (vrátane batérií z lítiových zliatín)                               | 3091     | 9      |          | LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT (including lithium alloy batteries)                    |
| LÍTIUM                                                                                                            | 1415     | 4.3    |          | LITHIUM                                                                                              |
| Lítium v kartušiach, pozri                                                                                        | 1415     | 4.3    |          | Lithium in cartouches, see                                                                           |
| LONDÝNSKA PURPUROVÁ                                                                                               | 1621     | 6.1    |          | LONDON PURPLE                                                                                        |
| Loptičky na stolný tenis                                                                                          | 2000     | 4.1    |          | Table Tennis Balls, see                                                                              |
| Lúčavka kráľovská, pozri                                                                                          | 1798     | 8      |          | Nitromuriatic acid, see                                                                              |
| Lúh draselný, pozri                                                                                               | 1814     | 8      |          | Caustic potash, see                                                                                  |
| Lúh sodný, kvapalný, pozri                                                                                        | 1824     | 8      |          | Caustic soda liquor, see                                                                             |
| Lúh sodný, pozri                                                                                                  | 1824     | 8      |          | Caustic soda, see                                                                                    |
| Lúh, pozri                                                                                                        | 1823     | 8      |          | Lye, see                                                                                             |
| Lytén, pozri                                                                                                      | 1268     | 3      |          | Lythene, see                                                                                         |
| M.i.b.c., pozri                                                                                                   | 2053     | 3      |          | M.i.b.c., see                                                                                        |
| Malonodinitril, pozri                                                                                             | 2647     | 6.1    |          | Malonodinitrile, see                                                                                 |
| MALONONITRIL                                                                                                      | 2647     | 6.1    |          | MALONONITRILE                                                                                        |
| MANEB                                                                                                             | 2210     | 4.2    |          | MANEB                                                                                                |
| MANEB PRÍPRAVOK najmenej so 60 % manebu                                                                           | 2210     | 4.2    |          | MANEB PREPARATION with not less than 60 % maneb                                                      |
| MANEB PRÍPRAVOK, STABILIZOVANÝ proti samoohrevu                                                                   | 2968     | 4.3    |          | MANEB PREPARATION, STABILIZED against self-heating                                                   |
| MANEB, STABILIZOVANÝ                                                                                              | 2968     | 4.3    |          | MANEB, STABILIZED                                                                                    |
| MANEB, STABILIZOVANÝ proti samoohrevu                                                                             | 2968     | 4.3    |          | MANEB, STABILIZED against self-heating                                                               |
| Manganistan amónny, pozri                                                                                         | 1482     | 5.1    |          | Ammonium permanganate, see                                                                           |
| MANGANISTAN BÁRNATÝ                                                                                               | 1448     | 5.1    |          | BARIUM PERMANGANATE                                                                                  |

| Pomenovanie a opis veci                                                            | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka                   | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                | (1)         | (3)    | (4)                             | (5)                                                                                                           |
| MANGANISTAN DRASELNÝ                                                               | 1490        | 5.1    |                                 | POTASSIUM PERMANGANATE                                                                                        |
| MANGANISTAN SODNÝ                                                                  | 1503        | 5.1    |                                 | SODIUM PERMANGANATE                                                                                           |
| MANGANISTAN VÁPENATÝ                                                               | 1456        | 5.1    |                                 | CALCIUM PERMANGANATE                                                                                          |
| MANGANISTAN ZINOČNATÝ                                                              | 1515        | 5.1    |                                 | ZINC PERMANGANATE                                                                                             |
| MANGANISTANY,<br>ANORGANICKÉ, I. N.                                                | 1482        | 5.1    |                                 | PERMANGANATES,<br>INORGANIC, N.O.S.                                                                           |
| MANGANISTANY,<br>ANORGANICKÉ, VODNÝ<br>ROZTOK, I. N.                               | 3214        | 5.1    |                                 | PERMANGANATES,<br>INORGANIC, AQUEOUS<br>SOLUTION, N.O.S.                                                      |
| MANGANOKREMIČITAN<br>VÁPENATÝ                                                      | 2844        | 4.3    |                                 | CALCIUM MANGANESE<br>SILICON                                                                                  |
| Mangánovo-etylénový-di-<br>ditiokarbát, pozri                                      | 2210        | 4.2    |                                 | Manganese ethylene-di-<br>dithiocarbamate, see                                                                |
| Mangánový etylénový-1,2-<br>ditiokarbát, pozri                                     | 2210        | 4.2    |                                 | Manganese ethylene-1,2-<br>dithiocarbamate, see                                                               |
| MANNIHEXANITRÁT,<br>NAVLHČENÝ najmenej so 40 %<br>vody alebo zmesi alkoholu a vody | 0133        | 1      |                                 | MANNITOL HEXANITRATE,<br>WETTED with not less than 40 %<br>water, or mixture of alcohol and<br>water, by mass |
| maslan etylnatý, pozri                                                             | 1180        | 3      |                                 | ETHYL BUTYRATE                                                                                                |
| maslan izopropylnatý, pozri                                                        | 2405        | 3      |                                 | ISOPROPYL BUTYRATE                                                                                            |
| maslan metylnatý, pozri                                                            | 1237        | 3      |                                 | METHYL BUTYRATE                                                                                               |
| maslan vinylnatý, pozri                                                            | 2838        | 3      |                                 | VINYL BUTYRATE,<br>STABILIZED                                                                                 |
| MASLANÝ AMYLNATÉ                                                                   | 2620        | 3      |                                 | AMYL BUTYRATES                                                                                                |
| Mastencový prášok s aktinolitom,<br>pozri                                          | 2212        | 9      |                                 | Talcum with actinolite, see                                                                                   |
| Mastencový prášok s tremolitom a<br>aktinolitom, pozri                             | 2212        | 9      |                                 | Talcum with tremolite and<br>actinolite, see                                                                  |
| Materiál zmagnetovaný                                                              | 2807        | 9      | Nie je<br>predme-<br>tom<br>ADR | Magnetized material                                                                                           |
| MEDZIPRODUKT FARBIVA,<br>KVAPALNÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                                  | 2801        | 8      |                                 | DYE INTERMEDIATE, LIQUID,<br>CORROSIVE, N.O.S.                                                                |
| MEDZIPRODUKT FARBIVA,<br>TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                     | 3143        | 6.1    |                                 | DYE INTERMEDIATE, SOLID,<br>TOXIC, N.O.S.                                                                     |
| MEDZIPRODUKT FARBIVA,<br>TUHÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                                      | 3147        | 8      |                                 | DYE INTERMEDIATE, SOLID,<br>CORROSIVE, N.O.S.                                                                 |
| MERKAPTÁNOVÁ ZMES,<br>KVAPALNÁ, HORĽAVÁ,<br>JEDOVATÁ, I. N.                        | 1228        | 3      |                                 | MERCAPTAN MIXTURE,<br>LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC,<br>N.O.S.                                                     |
| MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ,<br>HORĽAVÉ, I. N.                                            | 3336        | 3      |                                 | MERCAPTANS, LIQUID,<br>FLAMMABLE, N.O.S.                                                                      |

| Pomenovanie a opis veci                           | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                   |
|---------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|-------------------------------------------------|
| (2)                                               | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                             |
| MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ,<br>HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N. | 1228        | 3      |               | MERCAPTANS, LIQUID,<br>FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. |
| MERKAPTÁNY, KVAPALNÉ,<br>JEDOVATÉ, HORĽAVÉ, I. N. | 3071        | 6.1    |               | MERCAPTANS, LIQUID, TOXIC,<br>FLAMMABLE, N.O.S. |
| Merkuroľ, pozri                                   | 1639        | 6.1    |               | Mercuriol, see                                  |
| Metakremičitan sodný, pentahydrát,<br>pozri       | 3253        | 8      |               | Sodium metasilicate pentahydrate                |
| METAKRYLALDEHYD,<br>STABILIZOVANÝ                 | 2396        | 3      |               | METHACRYLALDEHYDE,<br>STABILIZED                |
| METAKRYLONITRIL,<br>STABILIZOVANÝ                 | 3079        | 6.1    |               | METHACRYLONITRILE,<br>STABILIZED                |
| METALDEHYD                                        | 1332        | 4.1    |               | METALDEHYDE                                     |
| METÁN, SCHLADENÝ,<br>SKVAPALNENÝ                  | 1972        | 2      |               | METHANE, REFRIGERATED<br>LIQUID                 |
| METÁN, STLAČENÝ                                   | 1971        | 2      |               | METHANE, COMPRESSED                             |
| Metanal, pozri                                    | 1198        | 3      |               | Methanal, see                                   |
|                                                   | 2209        | 8      |               |                                                 |
| METANOL                                           | 1230        | 3      |               | METHANOL                                        |
| METÁNSULFONYL-CHLORID                             | 3246        | 6.1    |               | METHANESULPHONYL<br>CHLORIDE                    |
| METAVANADIČNAN AMÓNNY                             | 2859        | 6.1    |               | AMMONIUM METAVANADATE                           |
| METAVANADIČNAN DRASELNÝ                           | 2864        | 6.1    |               | POTASSIUM METAVANADATE                          |
| METOXYMETYLIZOKYANATAN                            | 2605        | 6.1    |               | METHOXYMETHYL<br>ISOCYANATE                     |
| METYL 2-CHLÓRPROPIÓNAN                            | 2933        | 3      |               | METHYL 2-<br>CHLOROPROPIONATE                   |
| METYL FORMIÁT                                     | 1243        | 3      |               | METHYL FORMATE                                  |
| METYLACETÁT                                       | 1231        | 3      |               | METHYL ACETATE                                  |
| METYLAKRYLÁT,<br>STABILIZOVANÝ                    | 1919        | 3      |               | METHYL ACRYLATE,<br>STABILIZED                  |
| Metyl-alfa-chlórpropionat, pozri                  | 2933        | 3      |               | Methyl alpha-chloropropionate, see              |
| Metylalkohol, pozri                               | 1230        | 3      |               | Methyl alcohol, see                             |
| METYLALLYLCHLORID                                 | 2554        | 3      |               | METHYLALLYL CHLORIDE                            |
| METYLALYLALKOHOL                                  | 2614        | 3      |               | METHALLYL ALCOHOL                               |
| Metylalylalkohol, pozri                           | 2614        | 3      |               | Methyl allyl alcohol, see                       |
| METYLAMÍN, BEZVODÝ                                | 1061        | 2      |               | METHYLAMINE, ANHYDROUS                          |
| METYLAMÍN, VODNÝ ROZTOK                           | 1235        | 3      |               | METHYLAMINE, AQUEOUS<br>SOLUTION                |
| METYLAMYLACETÁT                                   | 1233        | 3      |               | METHYLAMYL ACETATE                              |
| Metylamylalkohol, pozri                           | 2053        | 3      |               | Methyl amyl alcohol, see                        |
| Metylamylketón, pozri                             | 1110        | 3      |               | Methyl amyl ketone, see                         |
| METYLAN SODNÝ                                     | 1431        | 4.2    |               | SODIUM METHYLATE                                |
| METYLBRÓMACETÁT                                   | 2643        | 6.1    |               | METHYL BROMOACETATE                             |

| Pomenovanie a opis veci                | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                      |
|----------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------|
| (2)                                    | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                |
| METYLBROMID HOREČNATÝ V ETYLÉTERI      | 1928     | 4.3    |          | METHYL MAGNESIUM BROMIDE IN ETHYL ETHER            |
| METYLBROMID s najviac 2 % chlórpicrinu | 1062     | 2      |          | METHYL BROMIDE with not more than 2 % chloropicrin |
| METYLBUTYRÁT                           | 1237     | 3      |          | METHYL BUTYRATE                                    |
| METYLCYKLOHEXÁN                        | 2296     | 3      |          | METHYLCYCLOHEXANE                                  |
| METYLCYKLOHEXANOLY, horľavé            | 2617     | 3      |          | METHYLCYCLOHEXANOLS, flammable                     |
| METYLCYKLOHEXANÓN                      | 2297     | 3      |          | METHYLCYCLO-HEXANONE                               |
| METYLCYKLOPENTÁN                       | 2298     | 3      |          | METHYLCYCLOPENTANE                                 |
| metýldichlóroctan, pozri               | 2299     | 6.1    |          | METHYL DICHLOROACETATE                             |
| METYLDICHLÓRSILÁN                      | 1242     | 4.3    |          | METHYLDICHLOROSILANE                               |
| Metýlénbromid, pozri                   | 2664     | 6.1    |          | Methylene bromide, see                             |
| Metýléndibromid, pozri                 | 2664     | 6.1    |          | Methylene dibromide, see                           |
| Metýlénchlorid, pozri                  | 1593     | 6.1    |          | Methylene chloride, see                            |
| Metýlénkyanid, pozri                   | 2647     | 6.1    |          | Methylene cyanide, see                             |
| Metýletyléter, pozri                   | 1039     | 2      |          | Methyl ethyl ether, see                            |
| METYLETYLBKETÓN, pozri                 | 1193     | 3      |          | METHYL ETHYL KETONE, see                           |
| METYLFENYL-DICHLÓRSILÁN                | 2437     | 8      |          | METHYLPHENYL-DICHLOROSILANE                        |
| METYLFLUORID                           | 2454     | 2      |          | METHYL FLUORIDE                                    |
| Metýlglykol, pozri                     | 1188     | 3      |          | Methyl glycol, see                                 |
| Metýlglykoloctan, pozri                | 1189     | 3      |          | Methyl glycol acetate, see                         |
| METYLHYDRAZÍN                          | 1244     | 6.1    |          | METHYLHYDRAZINE                                    |
| METYLCHLÓR FORMIÁT                     | 1238     | 6.1    |          | METHYL CHLOROFORMATE                               |
| METYLCHLÓRACETÁT                       | 2295     | 6.1    |          | METHYL CHLOROACETATE                               |
| METYLCHLORID                           | 1063     | 2      |          | METHYL CHLORIDE                                    |
| METYLCHLORIDACETÁT                     | 2299     | 6.1    |          | METHYL DICHLOROACETATE                             |
| METYLCHLÓRMETYLÉTER                    | 1239     | 6.1    |          | METHYL CHLORO-METHYL ETHER                         |
| Metýlchloroform, pozri                 | 2831     | 6.1    |          | Methyl chloroform, see                             |
| METYLCHLÓRSILÁN                        | 2534     | 2      |          | METHYLCHLOROSILANE                                 |
| Metýlchlóruhlčitan, pozri              | 1238     | 6.1    |          | Methyl chlorocarbonate, see                        |
| METYLIZOBUTYL-KARBINOL                 | 2053     | 3      |          | METHYL ISOBUTYL CARBINOL                           |
| METYLIZOBUTYLBKETÓN                    | 1245     | 3      |          | METHYL ISOBUTYL KETONE                             |
| METYLIZOKYANATAN                       | 2480     | 6.1    |          | METHYL ISOCYANATE                                  |
| METYLIZOPROPENYLBKETÓN, STABILIZOVANÝ  | 1246     | 3      |          | METHYL ISOPROPENYL KETONE, STABILIZED              |
| METYLIZOTIO-KYANATÁN                   | 2477     | 6.1    |          | METHYL ISOTHIOCYANATE                              |
| METYLIZOVALÉРАН                        | 2400     | 3      |          | METHYL ISOVALERATE                                 |
| METYLJODID                             | 2644     | 6.1    |          | METHYL IODIDE                                      |
| Metýlkyanid, pozri                     | 1648     | 3      |          | Methyl cyanide, see                                |

| Pomenovanie a opis veci                | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.           |
|----------------------------------------|----------|--------|----------------------|-----------------------------------------|
| (2)                                    | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                     |
| METYLMERKAPTÁN                         | 1064     | 2      |                      | METHYL MERCAPTAN                        |
| Metýlmerkaptopropialdehyd, pozri       | 2785     | 6.1    |                      | Methyl mercaptopropionaldehyde, see     |
| METYLMETAKRYLÁT MONOMÉR, STABILIZOVANÝ | 1247     | 3      |                      | METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED |
| METYLPENTADIÉN                         | 2461     | 3      |                      | METHYLPENTADIENE                        |
| Metýlpentány, pozri                    | 1208     | 3      |                      | Methylpentanes, see                     |
| Metýlpiridín, pozri                    | 2313     | 3      |                      | Methyl pyridines, see                   |
| METYLPROPIÓNAN                         | 1248     | 3      |                      | METHYL PROPIONATE                       |
| Metýlpropylbenzén, pozri               | 2046     | 3      |                      | Methylpropylbenzene, see                |
| METYLPROPYLBETER                       | 2612     | 3      |                      | METHYL PROPYL ETHER                     |
| METYLPROPYLBKETÓN                      | 1249     | 3      |                      | METHYL PROPYL KETONE                    |
| Metýlstyrén, brzdený, pozri            | 2618     | 3      |                      | Methylstyrene, inhibited, see           |
| METYL-terc-BUTYLBETER                  | 2398     | 3      |                      | METHYL tert-BUTYL ETHER                 |
| METYL-TETRAHYDROFURÁN                  | 2536     | 3      |                      | METHYLTETRAHYDRO-FURAN                  |
| METYLTRICHLÓRACETÁT                    | 2533     | 6.1    |                      | METHYL TRICHLOROACETATE                 |
| METYLTRICHLÓRSILÁN                     | 1250     | 3      |                      | METHYLTRICHLORO-SILANE                  |
| Metýlvinylbenzén, brzdený, pozri       | 2618     | 3      |                      | Methyl vinyl benzene, inhibited, see    |
| Metýlvinylbenzén, brzdený, pozri       | 2618     | 3      |                      | Methyl vinyl benzene, inhibited, see    |
| METYLVINYLBKETÓN, STABILIZOVANÝ        | 1251     | 6.1    |                      | METHYL VINYL KETONE, STABILIZED         |
| Mezitylén, pozri                       | 2325     | 3      |                      | Mesitylene, see                         |
| MEZITYLOXID                            | 1229     | 3      |                      | MESITYL OXIDE                           |
| MÍNY s trhacou náložou                 | 0136     | 1      |                      | MINES with bursting charge              |
|                                        | 0137     | 1      |                      |                                         |
|                                        | 0138     | 1      |                      |                                         |
|                                        | 0294     | 1      |                      |                                         |
| Míranová silica (nitrobenzén), pozri   | 1662     | 6.1    |                      | Mírbane oil, see                        |
| Mládza                                 | 1327     | 4.1    | Nie je predmetom ADR | Bhusa                                   |
| MLIEČNAN ANTIMONIČNÝ                   | 1550     | 6.1    |                      | ANTIMONY LACTATE                        |
| Mliečnan antimoničný (III), pozri      | 1550     | 6.1    |                      | Antimony (III) lactate, see             |
| mliečnan etýlnatý, pozri               | 1192     | 3      |                      | ETHYL LACTATE                           |
| Moduly vzduchových vankúšov            | 0503     | 1      |                      | Air bag modules, see                    |
|                                        | 3268     | 9      |                      |                                         |
| MONO                                   | 2660     | 6.1    |                      | MONO                                    |
| Monoetylamin, pozri                    | 1036     | 2      |                      | Monoethylamine, see                     |
| Monochlórbenzén, pozri                 | 1134     | 3      |                      | Monochlorobenzene, see                  |
| Monochlórdifluormetán, pozri           | 1018     | 2      |                      | Monochlorodifluoromethane, see          |

| Pomenovanie a opis veci                                          | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                               |
|------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------|
| (2)                                                              | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                         |
| Monochlórdifluórmonobrommetán, pozri                             | 1974     | 2      |          | Monochlorodifluoromonobromomet hane, see                    |
| MONOMETYLDIFENYLMETÁNY HALOGENOVANÉ, KVAPALNÉ                    | 3151     | 9      |          | HALOGENATED MONOMETHYLDIPHENYLMET HANES, LIQUID             |
| MONOMETYLDIFENYLMETÁNY HALOGENOVANÉ, TUHÉ                        | 3152     | 9      |          | HALOGENATED MONOMETHYLDIPHENYLMET HANES, SOLID              |
| MONONITROTOLUIDINY, pozri                                        | 2660     | 6.1    |          | MONONITROTOLUIDINES, see                                    |
| Monopropylamín, pozri                                            | 1277     | 3      |          | Monopropylamine, see                                        |
| MORFOLÍN                                                         | 2054     | 8      |          | MORPHOLINE                                                  |
| Moridlo                                                          | 1263     | 3      |          | Stain, see                                                  |
|                                                                  | 3066     | 8      |          |                                                             |
|                                                                  | 3469     | 3      |          |                                                             |
|                                                                  | 3470     | 8      |          |                                                             |
| MOTOR S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÝ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU    | 3528     | 3      |          | ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED                 |
| MOTOR S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÝ HORĽAVÝM PLYNOM              | 3529     | 2      |          | ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED                    |
| MOTOR S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM                                     | 3530     | 9      |          | ENGINE, INTERNAL COMBUSTION                                 |
| MOTOR S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM, POHÁŇANÝ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU | 3528     | 3      |          | ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED       |
| MOTOR S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM, POHÁŇANÝ HORĽAVÝM PLYNOM           | 3529     | 2      |          | ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED          |
| MOTOROVÁ NAFTA                                                   | 1202     | 3      |          | DIESEL FUEL                                                 |
| MOTOROVÁ NAFTA vyhovujúca norme EN 590: 2013 + AC: 2014          | 1202     | 3      |          | DIESEL FUEL complying with standard EN 590: 2013 + AC: 2014 |
| MOTOROVÝ BENZÍN                                                  | 1203     | 3      |          | MOTOR SPIRIT                                                |
| Motory, raketa, pozri                                            | 0250     | 1      |          | Engines, rocket, see                                        |
|                                                                  | 0322     | 1      |          |                                                             |
| mravčan alylnatý, pozri                                          | 2336     | 3      |          | ALLYL FORMATE                                               |
| mravčan izolbutylnatý, pozri                                     | 2393     | 3      |          | ISOBUTYL FORMATE                                            |
| mravčan metylnatý, pozri                                         | 1243     | 3      |          | METHYL FORMATE                                              |
| mravčany propylnaté, pozri                                       | 1281     | 3      |          | PROPYL FORMATES                                             |
|                                                                  | 0015     | 1      |          |                                                             |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                     | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                         | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                                                                                                               |
| MUNÍCIA DYMOTVORNÁ s alebo bez trhacej, výmetnej alebo hnacej náplne, obsahujúcej látky toxické pri vdýchnutí                               | 0016     | 1      |                      | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge, containing toxic by inhalation substances                       |
|                                                                                                                                             | 0303     | 1      |                      |                                                                                                                                                   |
| MUNÍCIA DYMOTVORNÁ s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich                                                                  | 0015     | 1      |                      | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge                                                                  |
|                                                                                                                                             | 0016     | 1      |                      |                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                             | 0303     | 1      |                      |                                                                                                                                                   |
| MUNÍCIA DYMOTVORNÁ s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich obsahujúca žieravé látky                                         | 0015     | 1      |                      | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge, containing corrosive substances                                 |
|                                                                                                                                             | 0016     | 1      |                      |                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                             | 0303     | 1      |                      |                                                                                                                                                   |
| MUNÍCIA JEDOVATÁ s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou                                                                                   | 0020     | 1      | Preprava je zakázaná | AMMUNITION, TOXIC with burster, expelling charge or propelling charge                                                                             |
|                                                                                                                                             |          |        |                      |                                                                                                                                                   |
| MUNÍCIA JEDOVATÁ s trhacou, výmetnou náplňou alebo hnacou náplňou                                                                           | 0021     | 1      | Preprava je zakázaná | AMMUNITION, TOXIC with burster, expelling charge or propelling charge                                                                             |
|                                                                                                                                             |          |        |                      |                                                                                                                                                   |
| Munícia športová, pozri                                                                                                                     | 0012     | 1      |                      | Ammunition, sporting, see                                                                                                                         |
|                                                                                                                                             | 0328     | 1      |                      |                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                             | 0339     | 1      |                      |                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                             | 0417     | 1      |                      |                                                                                                                                                   |
| MUNÍCIA, CVIČNÁ                                                                                                                             | 0362     | 1      |                      | AMMUNITION, PRACTICE                                                                                                                              |
|                                                                                                                                             | 0488     | 1      |                      |                                                                                                                                                   |
| Munícia, dymotvorná (vodou uvedená do činnosti), bez bieleho fosforu alebo fosfidov s trhacou, výmetnou náplňou alebo hnacou náplňou, pozri | 0249     | 1      |                      | Ammunition, smoke (water-activated contrivances), without white phosphorus or phosphides with burster, expelling charge or propelling charge, see |
|                                                                                                                                             |          |        |                      |                                                                                                                                                   |
| Munícia, dymotvorná (vodou uvedená do činnosti), biely fosfor alebo fosfidy s trhacou, výmetnou náplňou alebo hnacou náplňou, pozri         | 0248     | 1      |                      | Ammunition, smoke (water-activated contrivances), white phosphorus with burster, expelling charge or propelling charge, see                       |
|                                                                                                                                             |          |        |                      |                                                                                                                                                   |
| MUNÍCIA, DYMOTVORNÁ, BIELY FOSFOR s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou                                                                  | 0245     | 1      |                      | AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge                                                           |
|                                                                                                                                             | 0246     | 1      |                      |                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                             |          |        |                      |                                                                                                                                                   |
| Munícia, jedovatá (vodou uvedená do činnosti) s trhacou, výmetnou náplňou alebo hnacou náplňou, pozri                                       | 0248     | 1      |                      | Ammunition, toxic (water-activated contrivances) with burster, expelling charge or propelling charge, see                                         |
|                                                                                                                                             | 0249     | 1      |                      |                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                             |          |        |                      |                                                                                                                                                   |
| MUNÍCIA, JEDOVATÁ, NEVÝBUŠNÁ, bez trhacej alebo výmetnej náplne, nezaistená                                                                 | 2016     | 6.1    |                      | AMMUNITION, TOXIC, NON-EXPLOSIVE without burster or expelling charge, non-fuzed                                                                   |

| Pomenovanie a opis veci                                                                              | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                  | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                            |
| Munícia, osobitné nakladania, pozri                                                                  | 0007     | 1      |          | Ammunition, separate loading, see                                                                              |
|                                                                                                      | 0321     | 1      |          |                                                                                                                |
|                                                                                                      | 0348     | 1      |          |                                                                                                                |
|                                                                                                      | 0412     | 1      |          |                                                                                                                |
| Munícia, polostabilizovaná                                                                           | 0006     | 1      |          | Ammunition, semi-fixed                                                                                         |
| Munícia, priemyselná, pozri                                                                          | 0275     | 1      |          | Ammunition, industrial, see                                                                                    |
|                                                                                                      | 0276     | 1      |          |                                                                                                                |
|                                                                                                      | 0277     | 1      |          |                                                                                                                |
|                                                                                                      | 0278     | 1      |          |                                                                                                                |
|                                                                                                      | 0323     | 1      |          |                                                                                                                |
|                                                                                                      | 0381     | 1      |          |                                                                                                                |
| MUNÍCIA, SKÚŠOBNÁ                                                                                    | 0363     | 1      |          | AMMUNITION, PROOF                                                                                              |
| MUNÍCIA, SLZOTVORNÁ                                                                                  | 0018     | 1      |          | AMMUNITION, TEAR-                                                                                              |
| s trhacou, výmetnou alebo hnacou                                                                     | 0019     | 1      |          | PRODUCING with burster,                                                                                        |
| náplňou                                                                                              | 0301     | 1      |          | expelling charge or propelling charge                                                                          |
| MUNÍCIA, SLZOTVORNÁ, NEVÝBUŠNÁ, bez trhacej alebo výmetnej náplne, nezaistená                        | 2017     | 6.1    |          | AMMUNITION, TEAR-PRODUCING, NON-EXPLOSIVE without burster or expelling charge, non-fuzed                       |
| Munícia, slzotvorná, pozri                                                                           | 0018     | 1      |          | Ammunition, lachrymatory, see                                                                                  |
|                                                                                                      | 0019     | 1      |          |                                                                                                                |
|                                                                                                      | 0301     | 1      |          |                                                                                                                |
|                                                                                                      | 2017     | 1      |          |                                                                                                                |
| Munícia, stabilizovaná                                                                               | 0005     | 1      |          | Ammunition, fixed                                                                                              |
| MUNÍCIA, SVETELNÁ s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich                            | 0171     | 1      |          | AMMUNITION, ILLUMINATING with or without burster, expelling charge or propelling charge                        |
|                                                                                                      | 0254     | 1      |          |                                                                                                                |
|                                                                                                      | 0297     | 1      |          |                                                                                                                |
| Munícia, zápalná (vodou uvedená do činnosti) s trhacou, výmetnou náplňou alebo hnacou náplňou, pozri | 0248     | 1      |          | Ammunition, incendiary (water-activated contrivances) with burster, expelling charge or propelling charge, see |
|                                                                                                      | 0249     | 1      |          |                                                                                                                |
| MUNÍCIA, ZÁPALNÁ s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou alebo bez nich                             | 0009     | 1      |          | AMMUNITION, INCENDIARY with or without burster, expelling charge or propelling charge                          |
|                                                                                                      | 0010     | 1      |          |                                                                                                                |
|                                                                                                      | 0300     | 1      |          |                                                                                                                |
|                                                                                                      | 0243     | 1      |          |                                                                                                                |
|                                                                                                      | 0244     | 1      |          |                                                                                                                |
| MUNÍCIA, ZÁPALNÁ, kvapalná alebo želatínová s trhacou, výmetnou alebo hnacou náplňou                 | 0247     | 1      |          | AMMUNITION, INCENDIARY, liquid or gel, with burster, expelling charge or propelling charge                     |
| Myzorit, pozri                                                                                       | 2212     | 9      |          | Mysorite, see                                                                                                  |
| n -HEPTÉN                                                                                            | 2278     | 3      |          | n-HEPTENE                                                                                                      |

| Pomenovanie a opis veci                          | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.               |
|--------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------------------------|
| (2)                                              | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                         |
| n- PROPYLALKOHOL, NORMÁLNY, pozri                | 1274     | 3      |          | n- PROPYL ALCOHOL, NORMAL, see              |
| N,n-BUTYLIMIDAZOL                                | 2690     | 6.1    |          | N,n-BUTYLIMIDAZOLE                          |
| N,n-butyliminazol, pozri                         | 2690     | 6.1    |          | N,n-Butyliminazole, see                     |
| N,N-DIETYLANILÍN                                 | 2432     | 6.1    |          | N,N-DIETHYLANILINE                          |
| N,N-Dietyletanolamín                             | 2686     | 3      |          | N,N-Diethylethanolamine, see                |
| N,N-DIETYLETYLÉNDIAMÍN                           | 2685     | 8      |          | N,N-DIETHYLETHYLENE-DIAMINE                 |
| N,N-dimetyl-4-nitrózoanilín, pozri               | 1369     | 4.2    |          | N,N-Dimethyl-4-nitrosoaniline, see          |
| N,N-DIMETYLANILÍN                                | 2253     | 6.1    |          | N,N-DIMETHYLANILINE                         |
| N,N-dimetylbenzylamín, pozri                     | 2619     | 8      |          | N,N-Dimethylbenzylamine, see                |
| N,N-DIMETYLCYKLOHEXYLAMÍN                        | 2264     | 8      |          | N,N-DIMETHYL-CYCLOHEXYLAMINE                |
| N,N-DIMETYLFORMAMID                              | 2265     | 3      |          | N,N-DIMETHYL-FORMAMIDE                      |
| N,N-di-n-butylaminoetanol, pozri                 | 2873     | 6.1    |          | N,N-Di-n-butylaminoethanol, see             |
| NÁBOJE DO MALÝCH ZBRANÍ (MALORÁŽOVÉ)             | 0012     | 1      |          | CARTRIDGES, SMALL ARMS                      |
|                                                  | 0339     | 1      |          |                                             |
|                                                  | 0417     | 1      |          |                                             |
| NÁBOJE DO MALÝCH ZBRANÍ (MALORÁŽOVÉ), CVIČNÉ     | 0014     | 1      |          | CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK               |
|                                                  | 0327     | 1      |          |                                             |
|                                                  | 0328     | 1      |          |                                             |
| NÁBOJE DO NÁSTROJOV, CVIČNÉ                      | 0014     | 1      |          | CARTRIDGE FOR TOOLS, BLANK                  |
| NÁBOJE DO ZBRANÍ (MALORÁŽOVÉ) S INERTNOU STRELOU | 0417     | 1      |          | CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE    |
| NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhacou náložou               | 0005     | 1      |          | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge |
| NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhacou náložou               | 0006     | 1      |          | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge |
| NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhacou náložou               | 0007     | 1      |          | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge |
| NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhacou náložou               | 0412     | 1      |          | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge |
| NÁBOJE DO ZBRANÍ S INERTNOU STRELOU              | 0012     | 1      |          | CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE    |
|                                                  | 0328     | 1      |          |                                             |
|                                                  | 0339     | 1      |          |                                             |
|                                                  | 0417     | 1      |          |                                             |
| NÁBOJE DO ZBRANÍ s trhacou náložou               | 0005     | 1      |          | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge |
|                                                  | 0006     | 1      |          |                                             |
|                                                  | 0007     | 1      |          |                                             |
|                                                  | 0321     | 1      |          |                                             |
|                                                  | 0348     | 1      |          |                                             |

| Pomenovanie a opis veci                                                                   | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                       | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                          |
|                                                                                           | 0412        | 1      |               |                                                                                              |
|                                                                                           | 0014        | 1      |               |                                                                                              |
|                                                                                           | 0326        | 1      |               |                                                                                              |
|                                                                                           | 0327        | 1      |               |                                                                                              |
|                                                                                           | 0338        | 1      |               |                                                                                              |
|                                                                                           | 0413        | 1      |               |                                                                                              |
| NÁBOJE PRE ROPNÉ VRTY                                                                     | 0277        | 1      |               | CARTRIDGES, OIL WELL                                                                         |
|                                                                                           | 0278        | 1      |               |                                                                                              |
| Náboje štartovacie, prúdového motoru, pozri                                               | 0275        | 1      |               | Cartridges, starter, jet engine, see                                                         |
|                                                                                           | 0276        | 1      |               |                                                                                              |
|                                                                                           | 0323        | 1      |               |                                                                                              |
|                                                                                           | 0381        | 1      |               |                                                                                              |
| Náboje výbušné, pozri                                                                     | 0048        | 1      |               | Cartridges, explosive, see                                                                   |
| Náboje, osvetľovacie, pozri                                                               | 0171        | 1      |               | Cartridges, illuminating, see                                                                |
|                                                                                           | 0254        | 1      |               |                                                                                              |
|                                                                                           | 0297        | 1      |               |                                                                                              |
| NÁBOJE, SIGNÁLNE                                                                          | 0054        | 1      |               | CARTRIDGES, SIGNAL                                                                           |
|                                                                                           | 0312        | 1      |               |                                                                                              |
|                                                                                           | 0405        | 1      |               |                                                                                              |
| NÁBOJE, ZÁBLESKOVÉ                                                                        | 0049        | 1      |               | CARTRIDGES, FLASH                                                                            |
|                                                                                           | 0050        | 1      |               |                                                                                              |
| NÁBOJNICE, PRÁZDNE SO ZAPAŇOVAČOM                                                         | 0055        | 1      |               | CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER                                                         |
|                                                                                           | 0379        | 1      |               |                                                                                              |
| Nábojnice, prázdne, so zapalovačom pozri                                                  | 0055        | 1      |               | Cartridge cases, empty, primed, see                                                          |
|                                                                                           | 0379        | 1      |               |                                                                                              |
| NÁBOJNICE, SPÁLITEĽNÉ PRÁZDNE, BEZ ZAPAŇOVAČA                                             | 0446        | 1      |               | CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER                                                    |
|                                                                                           | 0447        | 1      |               |                                                                                              |
| NÁDOBY, MALÉ, OBSAHUJÚCE PLYN (PLYNOVÉ BOMBIČKY) bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové | 2037        | 2      |               | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) without a release device, non-refillable |
| Nafta, petrolej, pozri                                                                    | 1268        | 3      |               | Naphta, petroleum, see                                                                       |
| Nafta, pozri                                                                              | 1268        | 3      |               | Naphta, see                                                                                  |
| NAFTALÉN, PREČISTENÝ                                                                      | 1334        | 4.1    |               | NAPHTHALENE, REFINED                                                                         |
| NAFTALÉN, ROZTAVENÝ                                                                       | 2304        | 4.1    |               | NAPHTHALENE, MOLTEN                                                                          |
| NAFTALÉN, SUROVÝ                                                                          | 1334        | 4.1    |               | NAPHTHALENE, CRUDE                                                                           |
| NAFTENÁTY KOBALTNATÉ, PRÁŠKOVÉ                                                            | 2001        | 4.1    |               | COBALT NAPHTHENATES, POWDER                                                                  |
| NAFTYLMOČOVINA                                                                            | 1652        | 6.1    |               | NAPHTHYLUREA                                                                                 |
| NAFTYLTIOAMOČOVINA                                                                        | 1651        | 6.1    |               | NAPHTHYLTHIOUREA                                                                             |
| Nafukovače vzduchových vankúšov                                                           | 0503        | 1      |               | Air bag inflators, see                                                                       |
|                                                                                           | 3268        | 9      |               |                                                                                              |

| Pomenovanie a opis veci                                | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                              |
|--------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|------------------------------------------------------------|
| (2)                                                    | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                        |
| NÁLOŽE INICIAČNÉ bez rozbušky                          | 0042        | 1      |               | BOOSTERS without detonator                                 |
|                                                        | 0283        | 1      |               |                                                            |
| NÁLOŽE INICIAČNÉ S ROZBUŠKOU                           | 0225        | 1      |               | BOOSTERS WITH DETONATOR                                    |
|                                                        | 0268        | 1      |               |                                                            |
| NÁLOŽE, DEMOLAČNÉ                                      | 0048        | 1      |               | CHARGES, DEMOLITION                                        |
| NÁLOŽE, HLĚBKOVÉ                                       | 0056        | 1      |               | CHARGES, DEPTH                                             |
| NÁLOŽE, PRÍDAVNÉ, VÝBUŠNÉ                              | 0060        | 1      |               | CHARGES, SUPPLEMENTARY, EXPLOSIVE                          |
| NÁLOŽE, TRHACIE, S PLASTICKÝM SPOJIVOM                 | 0457        | 1      |               | CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED                         |
|                                                        | 0458        | 1      |               |                                                            |
|                                                        | 0459        | 1      |               |                                                            |
|                                                        | 0460        | 1      |               |                                                            |
| NÁLOŽE, TVAROVANÉ bez rozbušky                         | 0059        | 1      |               | CHARGES, SHAPED without detonator                          |
| NÁLOŽE, TVAROVANÉ, bez rozbušky                        | 0439        | 1      |               | CHARGES, SHAPED, without detonator                         |
| NÁLOŽE, TVAROVANÉ, bez rozbušky                        | 0440        | 1      |               | CHARGES, SHAPED, without detonator                         |
| NÁLOŽE, TVAROVANÉ, bez rozbušky                        | 0441        | 1      |               | CHARGES, SHAPED, without detonator                         |
| NÁLOŽE, TVAROVANÉ, PRUŽNÉ, LINEÁRNE                    | 0237        | 1      |               | CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR                          |
|                                                        | 0288        | 1      |               |                                                            |
| NÁLOŽE, VÝBUŠNÉ, PRIEMYSELNÉ, bez rozbušky             | 0442        | 1      |               | CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL without detonator           |
|                                                        | 0443        | 1      |               |                                                            |
|                                                        | 0444        | 1      |               |                                                            |
|                                                        | 0445        | 1      |               |                                                            |
| Nálože, výmetné, výbušné, pre hasiace prístroje, pozri | 0275        | 1      |               | Charges, expelling, explosive, for fire extinguishers, see |
|                                                        | 0276        | 1      |               |                                                            |
|                                                        | 0323        | 1      |               |                                                            |
|                                                        | 0381        | 1      |               |                                                            |
| NÁLOŽKY PRE HNACIE ZARIADENIA                          | 0275        | 1      |               | CARTRIDGES, POWER DEVICE                                   |
|                                                        | 0276        | 1      |               |                                                            |
|                                                        | 0323        | 1      |               |                                                            |
|                                                        | 0381        | 1      |               |                                                            |
| N-AMINOETYLPIPERAZÍN                                   | 2815        | 8      |               | N-AMINOETHYLPIPERAZINE                                     |
| n-AMYLÉN                                               | 1108        | 3      |               | n-AMYLENE                                                  |
| n-AMYLMETYLKETÓN                                       | 1110        | 3      |               | n-AMYL METHYL KETONE                                       |
| Napínače sedadlových pásov, pozri                      | 0503        | 1      |               | Seat belts pretensioners, see                              |
|                                                        | 3268        | 9      |               |                                                            |
| NÁPLNE DO ZAPAŇOVAČOV obsahujúce horľavý plyn          | 1057        | 2      |               | LIGHTER REFILLS containing flammable gas                   |
|                                                        | 0275        | 1      |               |                                                            |

| Pomenovanie a opis veci                              | UN číslo                     | Trieda           | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                        |
|------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|----------|------------------------------------------------------|
| (2)                                                  | (1)                          | (3)              | (4)      | (5)                                                  |
| Náplne hasiacich prístrojov, výmetné, výbušné, pozri | 0276<br>0323<br>0381         | 1<br>1<br>1      |          | Fire extinguisher charges, expelling, explosive, see |
| NÁPLNE HASIACICH PRÍSTROJOV, žieravé kvapalné látky  | 1774                         | 8                |          | FIRE EXTINGUISHER CHARGES, corrosive liquid          |
| NÁPLNE HNACIE                                        | 0271<br>0272<br>0415<br>0491 | 1<br>1<br>1<br>1 |          | CHARGES, PROPELLING                                  |
| NÁPLNE HNACIE PRE DELÁ                               | 0242<br>0279<br>0414         | 1<br>1<br>1      |          | CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON                      |
| n-BUTYL FORMIÁT (mravčan n-butylnatý)                | 1128                         | 3                |          | n-BUTYL FORMATE                                      |
| n-BUTYL CHLÓR FORMIÁT (chlórmravčan n-butylnatý)     | 2743                         | 6.1              |          | n-BUTYL CHLOROFORMATE                                |
| n-BUTYLAMÍN                                          | 1125                         | 3                |          | n-BUTYLAMINE                                         |
| N-BUTYLANILÍN                                        | 2738                         | 6.1              |          | N-BUTYLANILINE                                       |
| n-butylbromid, pozri                                 | 1126                         | 3                |          | n-Butyl bromide, see                                 |
| n-butylchlorid, pozri                                | 1127                         | 3                |          | n-Butyl chloride, see                                |
| n-BUTYLIZOKYANATÁN                                   | 2485                         | 6.1              |          | n-BUTYL ISOCYANATE                                   |
| n-BUTYLMETAKRYLÁT, STABILIZOVANÝ                     | 2227                         | 3                |          | n-BUTYL METHACRYLATE, STABILIZED                     |
| n-DEKÁN                                              | 2247                         | 3                |          | n-DECANE                                             |
| Neaktívne drevené uhlie, pozri                       | 1361                         | 4.2              |          | Non-activated charcoal, see                          |
| Neaktívne uhlie, pozri                               | 1361                         | 4.2              |          | Non-activated carbon, see                            |
| NEBEZPEČNÉ VECI V PREDMETOCH                         | 3363                         | 9                |          | DANGEROUS GOODS IN ARTICLES                          |
| NEBEZPEČNÉ VECI V PRÍSTROJOCH                        | 3363                         | 9                |          | DANGEROUS GOODS IN APPARATUS                         |
| NEBEZPEČNÉ VECI V STROJOCH                           | 3363                         | 9                |          | DANGEROUS GOODS IN MACHINERY                         |
| Neohexán, pozri                                      | 1208                         | 3                |          | Neohexane, see                                       |
| NEÓN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                         | 1913                         | 2                |          | NEON, REFRIGERATED LIQUID                            |
| NEÓN, STLAČENÝ                                       | 1065                         | 2                |          | NEON, COMPRESSED                                     |
| Neotyl, pozri                                        | 2612                         | 3                |          | Neothyl, see                                         |
| N-ETYLANILÍN                                         | 2272                         | 6.1              |          | N-ETHYLANILINE                                       |
| N-ETYLBENZYL TOLUIDÍNÝ, KVAPALNÉ                     | 2753                         | 6.1              |          | N-ETHYLBENZYL-TOLUIDINES, LIQUID                     |
| N-ETYLBENZYL TOLUIDÍNÝ, TUHÉ                         | 3460                         | 6.1              |          | N-ETHYLBENZYL-TOLUIDINES, SOLID                      |
| N-ETYL-N-BENZYLANILÍN                                | 2274                         | 6.1              |          | N-ETHYL-N-BENZYLANILINE                              |

| Pomenovanie a opis veci                                   | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                              |
|-----------------------------------------------------------|----------|--------|----------|------------------------------------------------------------|
| (2)                                                       | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                        |
| N-ETYLTOLUIDÍNÝ                                           | 2754     | 6.1    |          | N-ETHYLTOLUIDINES                                          |
| n-HEPTALDEHYD                                             | 3056     | 3      |          | n-HEPTALDEHYDE                                             |
| n-heptanal, pozri                                         | 3056     | 3      |          | n-Heptanal, see                                            |
| NIKOTÍN                                                   | 1654     | 6.1    |          | NICOTINE                                                   |
| NIKOTÍNHYDROCHLORID, KVAPALNÝ                             | 1656     | 6.1    |          | NICOTINE HYDROCHLORIDE, LIQUID                             |
| NIKOTÍNHYDROCHLORID, ROZTOK                               | 1656     | 6.1    |          | NICOTINE HYDROCHLORIDE, SOLUTION                           |
| NIKOTÍNHYDROCHLORID, TUHÝ                                 | 3444     | 6.1    |          | NICOTINE HYDROCHLORIDE, SOLID                              |
| NIKOTÍNOVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N.                     | 3144     | 6.1    |          | NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                          |
| NIKOTÍNOVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N.                         | 1655     | 6.1    |          | NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S.                           |
| NIKOTÍNOVÝ PREPARÁT, KVAPALNÝ, I. N.                      | 3144     | 6.1    |          | NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S.                       |
| NIKOTÍNOVÝ PREPARÁT, TUHÝ, I. N.                          | 1655     | 6.1    |          | NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S.                        |
| NIKOTÍNSALICYLAN                                          | 1657     | 6.1    |          | NICOTINE SALICYLATE                                        |
| NIKOTÍNSULFÁT, ROZTOK                                     | 1658     | 6.1    |          | NICOTINE SULPHATE, SOLUTION                                |
| NIKOTÍNSULFÁT, TUHÝ                                       | 3445     | 6.1    |          | NICOTINE SULPHATE, SOLID                                   |
| NIKOTÍNTARTRÁT                                            | 1659     | 6.1    |          | NICOTINE TARTRATE                                          |
| NITRAČNÁ KYSELINA, ZMES najviac s 50 % kyseliny dusičnej  | 1796     | 8      |          | NITRATING ACID MIXTURE with not more than 50 % nitric acid |
| NITRAČNÁ KYSELINA, ZMES s viac ako 50 % kyseliny dusičnej | 1796     | 8      |          | NITRATING ACID MIXTURE with more than 50 % nitric acid     |
| NITRID LÍTNÝ                                              | 2806     | 4.3    |          | LITHIUM NITRIDE                                            |
| NITRILY, HORĽAVÉ, JEDOVATÉ, I. N.                         | 3273     | 3      |          | NITRILES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                         |
| NITRILY, JEDOVATÉ, HORĽAVÉ, I. N.                         | 3275     | 6.1    |          | NITRILES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                         |
| NITRILY, KVAPALNÉ, JEDOVATÉ, I. N.                        | 3276     | 6.1    |          | NITRILES, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                            |
| NITRILY, TUHÉ, JEDOVATÉ, I. N.                            | 3439     | 6.1    |          | NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S.                             |
| NITROANILÍNÝ (o-, m-, p-)                                 | 1661     | 6.1    |          | NITROANILINES (o-, m-, p-)                                 |
| NITROANIZOLY, KVAPALNÉ                                    | 2730     | 6.1    |          | NITROANISOL, LIQUID                                        |
| NITROANIZOLY, TUHÉ                                        | 3458     | 6.1    |          | NITROANISOL, SOLID                                         |
| NITROBENZÉN                                               | 1662     | 6.1    |          | NITROBENZENE                                               |
| Nitrobenzénbromid, pozri                                  | 2732     | 6.1    |          | Nitrobenzene bromide, see                                  |
| Nitrobenzol, pozri                                        | 1662     | 6.1    |          | Nitrobenzol, see                                           |
| NITROBENZO-TRIFLUORIDY, KVAPALNÉ                          | 2306     | 6.1    |          | NITROBENZOTRI-FLUORIDES, LIQUID                            |



| Pomenovanie a opis veci                                                                            | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                               |
| NITROBENZO-TRIFLUORIDY, TUHÉ                                                                       | 3431     | 6.1    |          | NITROBENZO-TRIFLUORIDES, SOLID                                                                                    |
| NITROBRÓMBENZÉNY, KVAPALNÉ                                                                         | 2732     | 6.1    |          | NITROBROMOBENZENES, LIQUID                                                                                        |
| NITROBRÓMBENZÉNY, TUHÉ                                                                             | 3459     | 6.1    |          | NITROBROMOBENZENES, SOLID                                                                                         |
| NITROCELULÓZA S ALKOHOLOM (najmenej 25 % hm. alkoholu a najviac 12,6 % dusíka suchej hmotnosti)    | 2556     | 4.1    |          | NITROCELLULOSE WITH ALCOHOL (not less than 25 % alcohol, by mass, and not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass) |
| NITROCELULÓZA S VODOU (najmenej 25 % hm. vody)                                                     | 2555     | 4.1    |          | NITROCELLULOSE WITH WATER (not less than 25 % water, by mass)                                                     |
| NITROCELULÓZA, najviac s 12,6 % dusíka suchej hmotnosti, ZMES BEZ PLASTIFIKÁTORA, BEZ PIGMENTU     | 2557     | 4.1    |          | NITROCELLULOSE, with not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass, MIXTURE WITHOUT PLASTICIZER, WITHOUT PIGMENT     |
| NITROCELULÓZA, najviac s 12,6 % dusíka suchej hmotnosti, ZMES BEZ PLASTIFIKÁTORA, S PIGMENTOM      | 2557     | 4.1    |          | NITROCELLULOSE, with not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass, MIXTURE WITHOUT PLASTICIZER, WITH PIGMENT        |
| NITROCELULÓZA, najviac s 12,6 % dusíka suchej hmotnosti, ZMES S PLASTIFIKÁTOROM, BEZ PIGMENTU      | 2557     | 4.1    |          | NITROCELLULOSE, with not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass, MIXTURE WITH PLASTICIZER, WITHOUT PIGMENT        |
| NITROCELULÓZA, najviac s 12,6 % dusíka suchej hmotnosti, ZMES S PLASTIFIKÁTOROM, S PIGMENTOM       | 2557     | 4.1    |          | NITROCELLULOSE, with not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass, MIXTURE WITH PLASTICIZER, WITH PIGMENT           |
| NITROCELULÓZA, NAVLHČENÁ najmenej s 25 % hm. alkoholu                                              | 0342     | 1      |          | NITROCELLULOSE, WETTED with not less than 25 % alcohol, by mass                                                   |
| NITROCELULÓZA, neupravená alebo zmäkčená, obsahujúca menej ako 18 % hm. zmäkčovadla (zvláčňovadla) | 0341     | 1      |          | NITROCELLULOSE, unmodified or plasticized with less than 18 % plasticizing substance, by mass                     |
| NITROCELULÓZA, suchá alebo navlhčená s menej ako 25 % hm. vody (alebo alkoholu)                    | 0340     | 1      |          | NITROCELLULOSE, dry or wetted with less than 25 % water (or alcohol), by mass                                     |
| NITROCELULÓZA, ZVLÁČNENÁ najmenej s 18 % hm. zvláčňovadla                                          | 0343     | 1      |          | NITROCELLULOSE, PLASTICIZED with not less than 18 % plasticizing substance, by mass                               |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                         | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                             | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                       |
| NITROCELULÓZOVÉ MEMBRÁNOVÉ FILTRE najviac s 12,6 % hm. dusíka                                                   | 3270     | 4.1    |          | NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS, with not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass                                          |
| NITROCELULÓZOVÝ ROZTOK, HORLAVÝ s najviac 12,6 % dusíka suchej hmotnosti a najviac 55 % nitrocelulózy           | 2059     | 3      |          | NITROCELLULOSE SOLUTION, FLAMMABLE with not more than 12.6 % nitrogen, by dry mass, and not more than 55 % nitrocellulose |
| NITROETÁN                                                                                                       | 2842     | 3      |          | NITROETHANE                                                                                                               |
| NITROFENOLY (o-, m-, p-)                                                                                        | 1663     | 6.1    |          | NITROPHENOLS (o-, m-, p-)                                                                                                 |
| NITROGLYCERÍN, ZNECITLIVENÝ najmenej so 40 % hm. neprchavého, vo vode nerozpustného flegmatizačného prostriedku | 0143     | 1      |          | NITROGLYCERIN, DESENSITIZED with not less than 40 % non-volatile water-insoluble phlegmatizer, by mass                    |
| NITROGLYCERÍNOVÁ ZMES, ZNECITLIVENÁ, KVAPALNÁ, I. N. najviac s 30 % hm. nitroglycerínu                          | 3357     | 3      |          | NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, N.O.S. with not more than 30 % nitroglycerin, by mass                        |
| NITROGLYCERÍNOVÁ ZMES, ZNECITLIVENÁ, TUHÁ, I. N. s viac ako 2 %, ale najviac s 10 % hm. nitroglycerínu          | 3319     | 4.1    |          | NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. with more than 2 % but not more than 10 % nitroglycerin, by mass       |
| NITROGUANIDIN, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody                                                               | 1336     | 4.1    |          | NITROGUANIDINE, WETTED with not less than 20 % water, by mass                                                             |
| NITROGUANIDIN, suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody                                                  | 0282     | 1      |          | NITROGUANIDINE, dry or wetted with less than 20 % water, by mass                                                          |
| Nitrochlórbenzény, pozri                                                                                        | 1578     | 6.1    |          | Nitrochlorobenzenes, see                                                                                                  |
|                                                                                                                 | 3409     |        |          |                                                                                                                           |
| NITROKREZOLY, KVAPALNÉ                                                                                          | 3434     | 6.1    |          | NITROCRESOLS, LIQUID                                                                                                      |
| NITROKREZOLY, TUHÉ                                                                                              | 2446     | 6.1    |          | NITROCRESOLS, SOLID                                                                                                       |
| NITROMANNIT, NAVLHČENÝ, pozri                                                                                   | 0133     | 1      |          | NITROMANNITE, WETTED, see                                                                                                 |
| NITROMETÁN                                                                                                      | 1261     | 3      |          | NITROMETHANE                                                                                                              |
| NITROMOČOVINA                                                                                                   | 0147     | 1      |          | NITRO UREA                                                                                                                |
| NITRONAFTALÉN                                                                                                   | 2538     | 4.1    |          | NITRONAPHTHALENE                                                                                                          |
| NITROPROPÁNY                                                                                                    | 2608     | 3      |          | NITROPROPANES                                                                                                             |
| NITROŠKROB, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody                                                                  | 1337     | 4.1    |          | NITROSTARCH, WETTED with not less than 20 % water, by mass                                                                |
| NITROŠKROB, suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody                                                     | 0146     | 1      |          | NITROSTARCH, dry or wetted with less than 20 % water, by mass                                                             |
| NITROTOLUÉNY, KVAPALNÉ                                                                                          | 1664     | 6.1    |          | NITROTOLUENES, LIQUID                                                                                                     |
| NITROTOLUÉNY, TUHÉ                                                                                              | 3446     | 6.1    |          | NITROTOLUENES, SOLID                                                                                                      |
| NITROTOLUIDÍNY                                                                                                  | 2660     | 6.1    |          | NITROTOLUIDINES                                                                                                           |

| Pomenovanie a opis veci                  | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.              |
|------------------------------------------|-------------|--------|---------------|--------------------------------------------|
| (2)                                      | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                        |
| NITROTRIAZOLON                           | 0490        | 1      |               | NITROTRIAZOLONE                            |
| NITROXYLÉNY, KVAPALNÉ                    | 1665        | 6.1    |               | NITROXYLENES, LIQUID                       |
| NITROXYLÉNY, TUHÉ                        | 3447        | 6.1    |               | NITROXYLENES, SOLID                        |
| NITROZILCHLORID                          | 1069        | 2      |               | NITROSYL CHLORIDE                          |
| NITY, VÝBUŠNÉ                            | 0174        | 1      |               | RIVETS, EXPLOSIVE                          |
| N-METYLANILÍN                            | 2294        | 6.1    |               | N-METHYLANILINE                            |
| N-METYLBUTYLAMÍN                         | 2945        | 3      |               | N-METHYLBUTYLAMINE                         |
| N-METYLMORFOLÍN                          | 2535        | 3      |               | N-METHYLMORPHOLINE                         |
| NONÁNY                                   | 1920        | 3      |               | NONANES                                    |
| NONYLTRICHLÓRSILÁN                       | 1799        | 8      |               | NONYLTRICHLOROSILANE                       |
| Normálny propylalkohol, pozri            | 1274        | 3      |               | Normal propyl alcohol, see                 |
| n-pentán, pozri                          | 1265        | 3      |               | n-Pentane, see                             |
| n-PROPANOL                               | 1274        | 3      |               | n-PROPANOL                                 |
| n-PROPYL CHLÓR FORMIÁT                   | 2740        | 6.1    |               | n-PROPYL CHLOROFORMATE                     |
| n-PROPYLACETÁT                           | 1276        | 3      |               | n-PROPYL ACETATE                           |
| n-PROPYLBENZÉN                           | 2364        | 3      |               | n-PROPYLBENZENE                            |
| n-PROPYLDUSIČNAN                         | 1865        | 3      |               | n-PROPYL NITRATE                           |
| n-PROPYLIZOKYANATÁN                      | 2482        | 6.1    |               | n-PROPYL ISOCYANATE                        |
| NTO, pozri                               | 0490        | 1      |               | NTO, see                                   |
| NUKLEÁT ORTUŤNATÝ                        | 1639        | 6.1    |               | MERCURY NUCLEATE                           |
| n-Valeraldehyd, pozri                    | 2058        | 3      |               | n-Valeraldehyde, see                       |
| OBALY, VYRADENÉ, PRÁZDNE,<br>NEVYČISTENÉ | 3509        | 9      |               | PACKAGINGS, DISCARDED,<br>EMPTY, UNCLEARED |
| Oceľové piliny, pozri                    | 2793        | 4.2    |               | Steel swarf, see                           |
| octan 2-etylbutylnatý, pozri             | 1177        | 3      |               | 2-ETHYLBUTYL ACETATE                       |
| octan bróm-etylratý, pozri               | 1603        | 6.1    |               | ETHYL BROMOACETATE                         |
| octan brómmetylratý, pozri               | 2643        | 6.1    |               | METHYL BROMOACETATE                        |
| Octan butylratý, sekundárny, pozri       | 1123        | 3      |               | Butyl acetate, secondary, see              |
| OCTAN FENYLORTUŤNATÝ                     | 1674        | 6.1    |               | PHENYLMERCURIC ACETATE                     |
| octan chlóretylratý, pozri               | 1181        | 6.1    |               | ETHYL CHLOROACETATE                        |
| octan izobutylratý, pozri                | 1213        | 3      |               | ISOBUTYL ACETATE                           |
| octan izolpropylratý, pozri              | 1220        | 3      |               | ISOPROPYL ACETATE                          |
| octan izopropenylratý, pozri             | 2403        | 3      |               | ISOPROPENYL ACETATE                        |
| octan metylamylratý, pozri               | 1233        | 3      |               | METHYLAMYL ACETATE                         |
| octan metylchlórový, pozri               | 2295        | 6.1    |               | METHYL CHLOROACETATE                       |
| octan metylratý, pozri                   | 1231        | 3      |               | METHYL ACETATE                             |
| octan n-propylratý, pozri                | 1276        | 3      |               | n-PROPYL ACETATE                           |
| octan olovratý, pozri                    | 1616        | 6.1    |               | LEAD ACETATE                               |
| OCTAN ORTUŤNATÝ                          | 1629        | 6.1    |               | MERCURY ACETATE                            |
| octan trichlórmetylratý, pozri           | 2533        | 6.1    |               | METHYL TRICHLOROACETATE                    |
| octan vinylratý, pozri                   | 1301        | 3      |               | VINYL ACETATE, STABILIZED                  |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                            | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka                | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                | (1)         | (3)    | (4)                          | (5)                                                                                                        |
| octany butylraté, pozri                                                                                            | 1123        | 3      |                              | BUTYL ACETATES                                                                                             |
| o-DICHLÓRBENZÉN                                                                                                    | 1591        | 6.1    |                              | o-DICHLOROBENZENE                                                                                          |
| ODPADOVÁ KYSELINA                                                                                                  | 1906        | 8      |                              | SLUDGE ACID                                                                                                |
| Odpadová vlna, mokrá                                                                                               | 1387        | 4.2    | Nie je predme-<br>tom<br>ADR | Wool waste, wet                                                                                            |
| Odpadový textil, mokrá                                                                                             | 1857        | 4.2    | Nie je predme-<br>tom<br>ADR | Textile waste, wet                                                                                         |
| ODPADY GUMOVÉ, práškové alebo<br>granulované, nepresahujúce<br>840 mikrónov a obsah kaučuku<br>presahujúci 45 %    | 1345        | 4.1    |                              | RUBBER SCRAP, powdered or<br>granulated, not exceeding 840<br>microns and rubber content<br>exceeding 45 % |
| ODPADY KAUČUKOVÉ, práškové<br>alebo granulované, nepresahujúce<br>840 mikrónov a obsah kaučuku<br>presahujúci 45 % | 1345        | 4.1    |                              | RUBBER SCRAP, powdered or<br>granulated, not exceeding 840<br>microns and rubber content<br>exceeding 45 % |
| Odpaľovacie rozbušky, elektrické,<br>pozri                                                                         | 0030        | 1      |                              | Blasting caps, electric, see                                                                               |
|                                                                                                                    | 0255        | 1      |                              |                                                                                                            |
|                                                                                                                    | 0456        | 1      |                              |                                                                                                            |
| Odpaľovacie rozbušky, neelektrické,<br>pozri                                                                       | 0029        | 1      |                              | Blasting caps, non electric, see                                                                           |
|                                                                                                                    | 0267        | 1      |                              |                                                                                                            |
|                                                                                                                    | 0455        | 1      |                              |                                                                                                            |
| ODREZKY GUMOVÉ, práškové<br>alebo granulované                                                                      | 1345        | 4.1    |                              | RUBBER SHODDY, powdered or<br>granulated                                                                   |
| ODREZKY KAUČUKOVÉ<br>(GUMOVÉ), práškové alebo<br>granulované                                                       | 1345        | 4.1    |                              | RUBBER SHODDY, powdered or<br>granulated                                                                   |
| Oenanaldehyd (heptalddehyd), pozri                                                                                 | 3056        | 3      |                              | Oenanthol, see                                                                                             |
| o-fluóránilin, pozri                                                                                               | 2941        | 6.1    |                              | o-Fluoroaniline, see                                                                                       |
| OHŇOSTROJNÉ TELESÁ                                                                                                 | 0333        | 1      | Pozri<br>2.2.1.1.7           | FIREWORKS                                                                                                  |
|                                                                                                                    | 0334        | 1      | Pozri<br>2.2.1.1.8           |                                                                                                            |
|                                                                                                                    | 0335        | 1      | Pozri<br>2.2.1.1.9           |                                                                                                            |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                | UN číslo     | Trieda | Poznámka          | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                    | (1)          | (3)    | (4)               | (5)                                                                                                    |
|                                                                                                        | 0336         | 1      | Pozri 2.2.1.1.1.0 |                                                                                                        |
|                                                                                                        | 0337         | 1      | Pozri 2.2.1.1.1.1 |                                                                                                        |
| OKTADECYLTRICHLÓRSILÁN                                                                                 | 1800         | 8      |                   | OCTADECYLTRICHLORO-SILANE                                                                              |
| OKTADIÉN                                                                                               | 2309         | 3      |                   | OCTADIENES                                                                                             |
| OKTAFLUÓRBUT-2-EN                                                                                      | 2422         | 2      |                   | OCTAFLUOROBUT-2-ENE                                                                                    |
| OKTAFLUÓRCYKLOBUTÁN                                                                                    | 1976         | 2      |                   | OCTAFLUOROCYCLO-BUTANE                                                                                 |
| OKTAFLUÓRPROPÁN                                                                                        | 2424         | 2      |                   | OCTAFLUOROPROPANE                                                                                      |
| OKTÁNY                                                                                                 | 1262         | 3      |                   | OCTANES                                                                                                |
| OKTOGÉN, pozri                                                                                         | 0226         | 1      |                   | OCTOGEN, see                                                                                           |
|                                                                                                        | 0391         | 1      |                   |                                                                                                        |
|                                                                                                        | 0484         | 1      |                   |                                                                                                        |
| OKTOL, suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody, pozri                                          | 0266         | 1      |                   | OCTOL, dry or wetted with less than 15 % water, by mass ,see                                           |
| OKTOLIT, suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody                                               | 0266         | 1      |                   | OCTOLITE, dry or wetted with less than 15 % water, by mass                                             |
| OKTONAL                                                                                                | 0496         | 1      |                   | OCTONAL                                                                                                |
| OKTYLALDEHYDY                                                                                          | 1191         | 3      |                   | OCTYL ALDEHYDES                                                                                        |
| OKTYLTRICHLÓRSILÁN                                                                                     | 1801         | 8      |                   | OCTYLTRICHLOROSILANE                                                                                   |
| OLEÁT ORTUŤNATÝ                                                                                        | 1640         | 6.1    |                   | MERCURY OLEATE                                                                                         |
| OLEJ BRIDLICOVÝ                                                                                        | 1288         | 3      |                   | SHALE OIL                                                                                              |
| OLEJ GÁFROVÝ                                                                                           | 1130         | 3      |                   | CAMPHOR OIL                                                                                            |
| Oleum, pozri                                                                                           | 1831         | 8      |                   | Oleum, see                                                                                             |
| Omega-brómacetón, pozri                                                                                | 2645         | 6.4    |                   | omega-Bromoacetone, see                                                                                |
| Organické peroxidy, pozri 2.2.52.4 pre abecedný zoznam aktuálne pridelený organickým peroxidom a pozri | 3101 až 3120 | 5.2    |                   | Organic peroxides, see 2.2.52.4 for an alphabetic list of currently assigned organic peroxides and see |
| ORGANICKÉ PIGMENTY                                                                                     | 3313         | 4.2    |                   | ORGANIC PIGMENTS, SELF-HEATING                                                                         |
| SCHOPNÉ SAMOOHREVVU                                                                                    |              |        |                   |                                                                                                        |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU B, KVAPALNÝ                                                                     | 3101         | 5.2    |                   | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID                                                                        |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU B, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU                                           | 3111         | 5.2    |                   | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED                                                |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU B, TUHÝ                                                                         | 3102         | 5.2    |                   | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID                                                                         |

| Pomenovanie a opis veci                                      | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                           |
|--------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------------------------------------|
| (2)                                                          | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                     |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU B, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     | 3112     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU C, KVAPALNÝ                           | 3103     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID                         |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU C, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3113     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU C, TUHÝ                               | 3104     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID                          |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU C, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     | 3114     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU D, KVAPALNÝ                           | 3105     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID                         |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU D, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3115     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU D, TUHÝ                               | 3106     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID                          |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU D, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     | 3116     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU E, KVAPALNÝ                           | 3107     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID                         |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU E, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3117     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU E, TUHÝ                               | 3108     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID                          |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU E, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     | 3118     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU F, KVAPALNÝ                           | 3109     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID                         |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU F, KVAPALNÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU | 3119     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU F, TUHÝ                               | 3110     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID                          |
| ORGANICKÝ PEROXID TYPU F, TUHÝ, S KONTROLOVANOU TEPLOTOU     | 3120     | 5.2    |          | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  |
| ORGANOARZENIČNÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N.                   | 3280     | 6.1    |          | ORGANOARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                  |

| Pomenovanie a opis veci                                                              | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                  | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                   |
| ORGANOARZENIČNÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N.                                               | 3465     | 6.1    |          | ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                                 |
| ORGANOCINIČITÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, I. N.                                            | 2788     | 6.1    |          | ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                                                    |
| ORGANOCINIČITÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, I. N.                                                | 3146     | 6.1    |          | ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                                     |
| ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C       | 2787     | 3      |          | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C            |
| ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                          | 3020     | 6.1    |          | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                    |
| ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C  | 3019     | 6.1    |          | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C        |
| ORGANOCINIČITÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                              | 2786     | 6.1    |          | ORGANOTIN PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                     |
| ORGANOFOSFOROVÁ ZLÚČENINA, JEDOVATÁ, HORĽAVÁ, I. N.                                  | 3279     | 6.1    |          | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                                   |
| ORGANOFOSFOROVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                 | 3278     | 6.1    |          | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                      |
| ORGANOFOSFOROVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                     | 3464     | 6.1    |          | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                       |
| ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C      | 2784     | 3      |          | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C     |
| ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 3018     | 6.1    |          | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 3017     | 6.1    |          | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| ORGANOFOSFOROVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                             | 2783     | 6.1    |          | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                              |
| ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C       | 2762     | 3      |          | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C       |
| ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                          | 2996     | 6.1    |          | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                               |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                    | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                                                                                                       |
| ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C                                                    | 2995     | 6.1    |                      | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C                                                       |
| ORGANOCHLOROVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                                                                | 2761     | 6.1    |                      | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                                                                    |
| Organokovová zlúčenina alebo Roztok organokovovej zlúčeniny alebo Disperzia organokovovej zlúčeniny, reagujúca s vodou, horľavá, i. n. | 3399     | 4.3    |                      | Organometallic compound or Organometallic compound solution or Organometallic compound dispersion, water-reactive, flammable, n.o.s., see |
| ORGANOKOVOVÁ ZLÚČENINA, KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                      | 3282     | 6.1    |                      | ORGANOMETALLIC COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                                                            |
| ORGANOKOVOVÁ ZLÚČENINA, TUHÁ, JEDOVATÁ, I. N.                                                                                          | 3467     | 6.1    |                      | ORGANOMETALLIC COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                                                             |
| Organokovová zlúčenina, tuhá, reagujúca s vodou, horľavá, i. n.                                                                        | 3396     | 4.3    |                      | Organometallic compound, solid, water-reactive, flammable, n.o.s., see                                                                    |
| ORTOKREMIČITAN METYLNATÝ                                                                                                               | 2606     | 6.1    |                      | METHYL ORTHOSILICATE                                                                                                                      |
| ortomravčan etylnatý, pozri                                                                                                            | 2524     | 3      |                      | ETHYL ORTHOFORMATE                                                                                                                        |
| ORTOTITANIČITAN                                                                                                                        | 2413     | 3      |                      | TETRAPROPYL ORTHOTITANATE                                                                                                                 |
| ORTUŤ                                                                                                                                  | 2809     | 8      |                      | MERCURY                                                                                                                                   |
| ORTUŤ OBSIAHNUTÁ VO VYROBENÝCH PREDMETOCH                                                                                              | 3506     | 8      |                      | MERCURY CONTAINED IN MANUFACTURED ARTICLES                                                                                                |
| Otava                                                                                                                                  | 1327     | 4.1    | Nie je predmetom ADR | Bhusa                                                                                                                                     |
| OXID ARZENIČNÝ                                                                                                                         | 1559     | 6.1    |                      | ARSENIC PENTOXIDE                                                                                                                         |
| Oxid arzeničný (V), pozri                                                                                                              | 1559     | 6.1    |                      | Arsenic (V) oxide, see                                                                                                                    |
| OXID ARZENITÝ                                                                                                                          | 1561     | 6.1    |                      | ARSENIC TRIOXIDE                                                                                                                          |
| Oxid arzenitý (III), pozri                                                                                                             | 1561     | 6.1    |                      | Arsenic (III) oxide, see                                                                                                                  |
| OXID BÁRNATÝ                                                                                                                           | 1884     | 6.1    |                      | BARIUM OXIDE                                                                                                                              |
| OXID DRASELNÝ                                                                                                                          | 2033     | 8      |                      | POTASSIUM MONOXIDE                                                                                                                        |
| OXID DUSIČITÝ                                                                                                                          | 1067     | 2      |                      | NITROGEN DIOXIDE                                                                                                                          |
| OXID DUSITÝ                                                                                                                            | 2421     | 2      | Preprava je zakázaná | NITROGEN TRIOXIDE                                                                                                                         |
| OXID DUSNATÝ, STLAČENÝ                                                                                                                 | 1660     | 2      |                      | NITRIC OXIDE, COMPRESSED                                                                                                                  |
| OXID DUSNÝ                                                                                                                             | 1070     | 2      |                      | NITROUS OXIDE                                                                                                                             |

| Pomenovanie a opis veci                                          | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka                                      | Pomenovanie a opis veci angl.                            |
|------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| (2)                                                              | (1)         | (3)    | (4)                                                | (5)                                                      |
| OXID DUSNÝ, SCHLADENÝ,<br>SKVAPALNENÝ                            | 2201        | 2      |                                                    | NITROUS OXIDE,<br>REFRIGERATED LIQUID                    |
| OXID FOSFOREČNÝ                                                  | 1807        | 8      |                                                    | PHOSPHORUS PENTOXIDE                                     |
| OXID FOSFORITÝ                                                   | 2578        | 8      |                                                    | PHOSPHORUS TRIOXIDE                                      |
| OXID CHRÓMOVÝ, BEZVODÝ                                           | 1463        | 5.1    |                                                    | CHROMIUM TRIOXIDE,<br>ANHYDROUS                          |
| OXID OLOVIČITÝ                                                   | 1872        | 5.1    |                                                    | LEAD DIOXIDE                                             |
| OXID ORTUŤNATÝ                                                   | 1641        | 6.1    |                                                    | MERCURY OXIDE                                            |
| OXID OSMIČELÝ                                                    | 2471        | 6.1    |                                                    | OSMIUM TETROXIDE                                         |
| OXID SIRIČITÝ                                                    | 1079        | 2      |                                                    | SULPHUR DIOXIDE                                          |
| OXID SÍROVÝ, STABILIZOVANÝ                                       | 1829        | 8      |                                                    | SULPHUR TRIOXIDE,<br>STABILIZED                          |
| OXID SODNÝ                                                       | 1825        | 8      |                                                    | SODIUM MONOXIDE                                          |
| OXID UHLIČITÝ                                                    | 1013        | 2      |                                                    | CARBON DIOXIDE                                           |
| OXID UHLIČITÝ, SCHLADENÝ,<br>SKVAPALNENÝ                         | 2187        | 2      |                                                    | CARBON DIOXIDE,<br>REFRIGERATED LIQUID                   |
| Oxid uhličitý, tuhý                                              | 1845        | 9      | Nie je<br>predme-<br>tom<br>ADR,<br>okrem<br>5.5.3 | Carbon dioxide, solid (Dry ice)                          |
| OXID UHOĽNATÝ, STLAČENÝ                                          | 1016        | 2      |                                                    | CARBON MONOXIDE,<br>COMPRESSED                           |
| OXID VANADIČNÝ v neroztavenej<br>forme                           | 2862        | 6.1    |                                                    | VANADIUM PENTOXIDE, non-<br>fused form                   |
| Oxid vápenatý                                                    | 1910        | 8      | Nie je<br>predme-<br>tom<br>ADR                    | Calcium oxide                                            |
| OXID ŽELEZITÝ, ODPADOVÝ,<br>získaný z prečistenia uhoľného plynu | 1376        | 4.2    |                                                    | IRON OXIDE, SPENT obtained<br>from coal gas purification |
| OXIDOBROMID FOSFOREČNÝ                                           | 1939        | 8      |                                                    | PHOSPHORUS OXYBROMIDE                                    |
| OXIDO-BROMID FOSFOREČNÝ,<br>ROZTAVENÝ                            | 2576        | 8      |                                                    | PHOSPHORUS OXYBROMIDE,<br>MOLTEN                         |
| OXIDOCHLORID FOSFOREČNÝ                                          | 1810        | 6.1    |                                                    | PHOSPHORUS OXYCHLORIDE                                   |
| OXIDOCHLORID CHROMITÝ                                            | 1758        | 8      |                                                    | CHROMIUM OXYCHLORIDE                                     |
| OXIDOCHLORID SELÉNNY                                             | 2879        | 8      |                                                    | SELENIUM OXYCHLORIDE                                     |
| OXIDO-CHLORID VANADITÝ                                           | 2443        | 8      |                                                    | VANADIUM OXYTRICHLORIDE                                  |
| OXIKYANID ORTUŤNATÝ,<br>ZNECITLIVENÝ                             | 1642        | 6.1    |                                                    | MERCURY OXYCYANIDE,<br>DESENSITIZED                      |
| Oxirán, pozri                                                    | 1040        | 2      |                                                    | Oxirane, see                                             |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                 | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                                     | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                                                                                                                       |
| Oxysulfid uhličitý, pozri                                                                                                                               | 2204        | 2.3    |               | Carbon oxysulphide, see                                                                                                                                                                   |
| PALIVO, LETECKÉ, PRE<br>TURBÍNOVÉ MOTORY                                                                                                                | 1863        | 3      |               | FUEL, AVIATION, TURBINE<br>ENGINE                                                                                                                                                         |
| PALIVOVÉ NÁDRŽE LETECKÝCH<br>HYDRAULICKÝCH POHONNÝCH<br>JEDNOTIEK (obsahujúce zmes<br>bezvodého hydrazínu<br>a metylhydrazínu) (palivo M86)             | 3165        | 3      |               | AIRCRAFT HYDRAULIC<br>POWER UNIT FUEL TANK<br>(containing a mixture of anhydrous<br>hydrazine and methylhydrazine)<br>(M86 fuel)                                                          |
| PAPIER, UPRAVENÝ<br>NENASÝTENÝM OLEJOM, nie<br>celkom vysušený (vrátane uhľového<br>papiera)                                                            | 1379        | 4.2    |               | PAPER, UNSATURATED OIL<br>TREATED, incompletely dried<br>(including carbon paper)                                                                                                         |
| Parafín, pozri                                                                                                                                          | 1223        | 3      |               | Paraffin, see                                                                                                                                                                             |
| PARAFORMALDEHYD                                                                                                                                         | 2213        | 4.1    |               | PARAFORMALDEHYDE                                                                                                                                                                          |
| PARALDEHYD                                                                                                                                              | 1264        | 3      |               | PARALDEHYDE                                                                                                                                                                               |
| PARFUMERICKÉ VÝROBKY<br>s horľavými rozpúšťadlami                                                                                                       | 1266        | 3      |               | PERFUMERY PRODUCTS with<br>flammable solvents                                                                                                                                             |
| PCB, pozri                                                                                                                                              | 2315        | 9      |               | PCBs, see                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                         | 3432        | 9      |               |                                                                                                                                                                                           |
| PENTABORÁN                                                                                                                                              | 1380        | 4.2    |               | PENTABORANE                                                                                                                                                                               |
| PENTAERYTRITETRANITRÁT<br>najmenej so 7 % hm. vosku                                                                                                     | 0411        | 1      |               | PENTAERYTHRIT<br>TETRANITRATE with not less<br>than 7 % wax, by mass                                                                                                                      |
| PENTAERYTRITOL                                                                                                                                          | 0150        | 1      |               | PENTAERYTHRITOL                                                                                                                                                                           |
| TETRANITRÁT, pozri                                                                                                                                      | 0411        | 1      |               | TETRANITRATE; see                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                         | 3344        | 4.1    |               |                                                                                                                                                                                           |
| PENTAFLUÓRETÁN                                                                                                                                          | 3220        | 2      |               | PENTAFLUOROETHANE                                                                                                                                                                         |
| Pentafluóretán, 1,1,1-trifluóretán<br>a 1,1,1,2-tetrafluóretán zeotropická<br>zmes približne so 44 %<br>pentafluóretánu a 52 % 1,1,1-<br>trifluóretánu) | 3337        | 2      |               | Pentafluoroethane, 1,1,1-<br>trifluoroethane, and 1,1,1,2-<br>tetrafluoroethane zeotropic mixture<br>with approximately 44 %<br>pentafluoroethane and 52 % 1,1,1-<br>trifluoroethane, see |
| PENTACHLÓRETÁN                                                                                                                                          | 1669        | 6.1    |               | PENTACHLOROETHANE                                                                                                                                                                         |
| PENTACHLÓRFENOL                                                                                                                                         | 3155        | 6.1    |               | PENTACHLOROPHENOL                                                                                                                                                                         |
| PENTACHLÓRFENOLÁT, SODNÝ                                                                                                                                | 2567        | 6.1    |               | SODIUM<br>PENTACHLOROPHENATE                                                                                                                                                              |
| PENTAKARBONYL ŽELEZA                                                                                                                                    | 1994        | 6.1    |               | IRON PENTACARBONYL                                                                                                                                                                        |
| PENTAMETYLHEPTÁN                                                                                                                                        | 2286        | 3      |               | PENTAMETHYLHEPTANE                                                                                                                                                                        |
| PENTÁN-2,4-DIÓN                                                                                                                                         | 2310        | 3      |               | PENTANE-2,4-DIONE                                                                                                                                                                         |
| Pentanal, pozri                                                                                                                                         | 2058        | 3      |               | Pentanal, see                                                                                                                                                                             |
| PENTANOLY                                                                                                                                               | 1105        | 3      |               | PENTANOLS                                                                                                                                                                                 |
| PENTÁNY, kvapalné                                                                                                                                       | 1265        | 3      |               | PENTANES, liquid                                                                                                                                                                          |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                              | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                  | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                            |
| PENTOLIT, suchý alebo navlhčený s menej ako 15 % hm. vody                                                            | 0151     | 1      |          | PENTOLITE, dry or wetted with less than 15 % water, by mass                                                                    |
| Pentyl dusitan, pozri                                                                                                | 1113     | 3      |          | Pentyl nitrite, see                                                                                                            |
| PERFLUÓR (ETYL VINYLÉTER)                                                                                            | 3154     | 2      |          | PERFLUORO (ETHYL VINYL ETHER)                                                                                                  |
| PERFLUÓR (METYL VINYLÉTER)                                                                                           | 3153     | 2      |          | PERFLUORO (METHYL VINYL ETHER)                                                                                                 |
| Perfluoracetylchlorid, pozri                                                                                         | 3057     | 2      |          | Perfluoroacetylchloride, see                                                                                                   |
| Perfluorovaný propán, pozri                                                                                          | 2424     | 2      |          | Perfluoropropane, see                                                                                                          |
| Perchlócyklopentadién, pozri                                                                                         | 2646     | 6.1    |          | Perchlorocyclopentadiene, see                                                                                                  |
| Perchlórbenzén, pozri                                                                                                | 2729     | 6.1    |          | Perchlorobenzene, see                                                                                                          |
| Perchlóretylén, pozri                                                                                                | 1897     | 6.1    |          | Perchloroethylene, see                                                                                                         |
| PERCHLÓRMETYLMERKAPTÁN                                                                                               | 1670     | 6.1    |          | PERCHLOROMETHYL MERCAPTAN                                                                                                      |
| Peroxid bária Ba(O), pozri                                                                                           | 1449     | 5.1    |          | Barium superoxide, see                                                                                                         |
| Peroxid bária, pozri                                                                                                 | 1449     | 5.1    |          | Barium binoxide, see                                                                                                           |
| PEROXID BÁRNATÝ                                                                                                      | 1449     | 5.1    |          | BARIUM PEROXIDE                                                                                                                |
| Peroxid báratý, pozri                                                                                                | 1449     | 5.1    |          | Barium dioxide, see                                                                                                            |
| PEROXID DRASELNÝ                                                                                                     | 1491     | 5.1    |          | POTASSIUM PEROXIDE                                                                                                             |
| PEROXID HOREČNATÝ                                                                                                    | 1476     | 5.1    |          | MAGNESIUM PEROXIDE                                                                                                             |
| PEROXID LÍTNY                                                                                                        | 1472     | 5.1    |          | LITHIUM PEROXIDE                                                                                                               |
| PEROXID MOČOVINY                                                                                                     | 1511     | 5.1    |          | UREA HYDROGEN PEROXIDE                                                                                                         |
| Peroxid olova, pozri                                                                                                 | 1872     | 5.1    |          | Lead peroxide, see                                                                                                             |
| Peroxid sodíka, pozri                                                                                                | 1504     | 5.1    |          | Sodium binoxide, see                                                                                                           |
| Peroxid sodíka, pozri                                                                                                | 1504     | 5.1    |          | Sodium dioxide, see                                                                                                            |
| PEROXID SODNÝ                                                                                                        | 1504     | 5.1    |          | SODIUM PEROXIDE                                                                                                                |
| PEROXID STRONTNATÝ                                                                                                   | 1509     | 5.1    |          | STRONTIUM PEROXIDE                                                                                                             |
| PEROXID VÁPENATÝ                                                                                                     | 1457     | 5.1    |          | CALCIUM PEROXIDE                                                                                                               |
| Peroxid vápnika Ca(O), pozri                                                                                         | 1457     | 5.1    |          | Calcium superoxide, see                                                                                                        |
| PEROXID VODÍKA, STABILIZOVANÝ                                                                                        | 2015     | 5.1    |          | HYDROGEN PEROXIDE, STABILIZED                                                                                                  |
| PEROXID VODÍKA, VODNÝ ROZTOK najmenej s 20 %, ale najviac 60 % peroxidu vodíka (ak je to požadované, stabilizovaný)  | 2014     | 5.1    |          | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 20 % but not more than 60 % hydrogen peroxide (stabilized as necessary) |
| PEROXID VODÍKA, VODNÝ ROZTOK najmenej s 8 %, ale s menej ako 20 % peroxidu vodíka (stabilizovaný, ak je to potrebné) | 2984     | 5.1    |          | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 8 % but less than 20 % hydrogen peroxide (stabilized as necessary)      |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                    | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                        | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                            |
| PEROXID VODÍKA, VODNÝ ROZTOK, STABILIZOVANÝ s viac ako 60 % peroxidu vodíka a najviac 70 % peroxidu vodíka | 2015     | 5.1    |          | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, STABILIZED with more than 60 % hydrogen peroxide and not more than 70 % hydrogen peroxide |
| PEROXID VODÍKA, VODNÝ ROZTOK, STABILIZOVANÝ s viac ako 70 % peroxidu vodíka                                | 2015     | 5.1    |          | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, STABILIZED with more than 70 % hydrogen peroxide                                          |
| PEROXID ZINOČNATÝ                                                                                          | 1516     | 5.1    |          | ZINC PEROXIDE                                                                                                                  |
| PEROXIDY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                                               | 1483     | 5.1    |          | PEROXIDES, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                   |
| PEROXOBORITAN SODNÝ MONOHYDRÁT                                                                             | 3377     | 5.1    |          | SODIUM PERBORATE MONOHYDRATE                                                                                                   |
| PEROXOBORITAN SODNÝ, BEZVODÝ                                                                               | 3247     | 5.1    |          | SODIUM PEROXOBORATE, ANHYDROUS                                                                                                 |
| PEROXOSÍRAN AMÓNNY                                                                                         | 1444     | 5.1    |          | AMMONIUM PERSULPHATE                                                                                                           |
| PEROXOSÍRAN DRASELNÝ                                                                                       | 1492     | 5.1    |          | POTASSIUM PERSULPHATE                                                                                                          |
| PEROXOSÍRAN SODNÝ                                                                                          | 1505     | 5.1    |          | SODIUM PERSULPHATE                                                                                                             |
| PERSÍRANY, ANORGANICKÉ, I. N.                                                                              | 3215     | 5.1    |          | PERSULPHATES, INORGANIC, N.O.S.                                                                                                |
| PERSÍRANY, ANORGANICKÉ, VODNÝ ROZTOK, I. N.                                                                | 3216     | 5.1    |          | PERSULPHATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.                                                                              |
| PESTICÍD FOSFIDU HLINÍKA                                                                                   | 3048     | 6.1    |          | ALUMINIUM PHOSPHIDE PESTICIDE                                                                                                  |
| PESTICÍD KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, I. N., bod vzplanutia pod 23 °C                                      | 3021     | 3      |          | PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S., flash-point less than 23 °C                                                       |
| PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C                               | 2776     | 3      |          | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C                                                  |
| PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                                                  | 3010     | 6.1    |          | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                                                          |
| PESTICÍD NA BÁZE MEDI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C                          | 3009     | 6.1    |          | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C                                              |
| PESTICÍD NA BÁZE MEDI, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                                      | 2775     | 6.1    |          | COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                                                           |
| PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C                             | 2778     | 3      |          | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C                                                 |
| PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                                                | 3012     | 6.1    |          | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                                                         |

| Pomenovanie a opis veci                                                                             | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                 | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                          |
| PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C                 | 3011     | 6.1    |          | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C           |
| PESTICÍD NA BÁZE ORTUTI, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                             | 2777     | 6.1    |          | MERCURY BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                        |
| PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C      | 2780     | 3      |          | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C     |
| PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 3014     | 6.1    |          | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                             |
| PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 3013     | 6.1    |          | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C |
| PESTICÍD SO SUBSTITUOVANÝM NITROFENOLOM, TUHÝ, JEDOVATÝ                                             | 2779     | 6.1    |          | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                              |
| PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia menej ako 23 °C           | 3024     | 3      |          | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C         |
| PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                                    | 3026     | 6.1    |          | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                 |
| PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C            | 3025     | 6.1    |          | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C     |
| PESTICÍD, KUMARÍNOVÝ DERIVÁT, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                        | 3027     | 6.1    |          | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                  |
| PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, I. N., bod vzplanutia najmenej 23 °C                         | 2903     | 6.1    |          | PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., flash-point not less than 23 °C                 |
| PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                                                 | 2902     | 6.1    |          | PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                                             |
| PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ, I. N.                                                                     | 2588     | 6.1    |          | PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                                              |
| Pesticídy, toxické, v aerosolovom balení, i. n., pozri                                              | 1950     | 2      |          | Pesticide, toxic, under compressed gas, n.o.s, see                                           |
| PETN, pozri                                                                                         | 0150     | 1      |          | PETN, see                                                                                    |
|                                                                                                     | 0411     | 1      |          |                                                                                              |
|                                                                                                     | 3344     | 4.1    |          |                                                                                              |
| PETN/TNT, pozri                                                                                     | 0151     | 1      |          | PETN/TNT, see                                                                                |

| Pomenovanie a opis veci                                                                         | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                             | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                        |
| p-fluóranylín, pozri                                                                            | 2941     | 6.1    |          | p-Fluoroaniline, see                                                                       |
| PIKOLÍNY                                                                                        | 2313     | 3      |          | PICOLINES                                                                                  |
| PIKRAMAN SODNÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody                                              | 1349     | 4.1    |          | SODIUM PICRAMATE, WETTED with not less than 20 % water, by mass                            |
| PIKRAMAN ZIRKÓNIA, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody                                           | 1517     | 4.1    |          | ZIRCONIUM PICRAMATE, WETTED with not less than 20 % water, by mass                         |
| PIKRAMÁT SODNÝ, suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody                                 | 0235     | 1      |          | SODIUM PICRAMATE, dry or wetted with less than 20 % water, by mass                         |
| PIKRAMÁT ZIRKONIČITÝ, suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody                           | 0236     | 1      |          | ZIRCONIUM PICRAMATE, dry or wetted with less than 20 % water, by mass                      |
| PIKRAMID                                                                                        | 0153     | 1      |          | TRINITROANILINE                                                                            |
| PIKRAN AMÓNNY, NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody                                               | 1310     | 4.1    |          | AMMONIUM PICRATE, WETTED with not less than 10 % water, by mass                            |
| PIKRAN AMÓNNY, suchý alebo navlhčený s menej ako 10 % hm. vody                                  | 0004     | 1      |          | AMMONIUM PICRATE dry or wetted with less than 10 % water, by mass                          |
| PIKRAN STRIEBORNÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 30 % hm. vody                                           | 1347     | 4.1    |          | SILVER PICRATE, WETTED with not less than 30 % water, by mass                              |
| PIKRAN, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody                                                      | 1336     | 4.1    |          | PICRITE, WETTED with not less than 20 % water, by mass                                     |
| PIKRIT, suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody                                         | 0282     | 1      |          | PICRITE, dry or wetted with less than 20 % water, by mass                                  |
| Pikrotoxín, pozri                                                                               | 3172     | 6.1    |          | Picrotoxin, see                                                                            |
|                                                                                                 | 3462     | 6.1    |          |                                                                                            |
| PIPERAZÍN                                                                                       | 2579     | 8      |          | PIPERAZINE                                                                                 |
| PIPERIDÍN                                                                                       | 2401     | 8      |          | PIPERIDINE                                                                                 |
| Pivaloylchlorid, pozri                                                                          | 2438     | 6.1    |          | Pivaloyl chloride, see                                                                     |
| PLASTICKÉ LISOVACIE ZMESI vo forme cesta, fólie alebo vytlačanej šnúry, uvoľňujúce horľavé pary | 3314     | 9      |          | PLASTICS MOULDING COMPOUND in dough, sheet or extruded rope form evolving flammable vapour |
| Plastické výbušniny, pozri                                                                      | 0084     | 1      |          | Plastic explosives, see                                                                    |
| PLASTY NA BÁZE NITROCELULÓZY, SCHOPNÉ SAMOOHREVVU, I. N.                                        | 2006     | 4.2    |          | PLASTICS, NITROCELLULOSE-BASED, SELF-HEATING, N.O.S.                                       |
| PLYN SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ, HORĽAVÝ, I. N.                                                     | 3312     | 2      |          | GAS, REFRIGERATED LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                                                |

| Pomenovanie a opis veci                                                    | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                        | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                          |
| PLYN SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ, OKYSLIČOVACÍ, I. N.                           | 3311     | 2      |          | GAS, REFRIGERATED LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.                                                  |
| PLYN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ, I. N.                                        | 3158     | 2      |          | GAS, REFRIGERATED LIQUID, N.O.S.                                                             |
| PLYNOVÉ BOMBIČKY bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové                  | 2037     | 2      |          | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES) without a release device, non-refillable |
| PLYNOVÉ BOMBIČKY bez vypúšťacieho zariadenia, jednorazové, see             | 2037     | 2      |          | GAS CARTRIDGES without a release device, non-refillable, see                                 |
| PLYNOVÝ OLEJ                                                               | 1202     | 3      |          | DIESEL FUEL                                                                                  |
| PLYNOVÝ OLEJ                                                               | 1202     | 3      |          | GAS OIL                                                                                      |
| PLYNY SKVAPALNENÉ, nehorľavé, zahrňujúce dusík, oxid uhličitý alebo vzduch | 1058     | 2      |          | LIQUEFIED GASES, non-flammable, charged with nitrogen, carbon dioxide or air                 |
| p-menta-1,8-dién, pozri                                                    | 2052     | 8      |          | p-Mentha-1,8-diene, see                                                                      |
| p-NITRÓZO-DIMETYLANILÍN                                                    | 1369     | 4.2    |          | p-NITROSODIMETHYL-ANILINE                                                                    |
| Politúra, pozri                                                            | 1263     | 3      |          | Polish, see                                                                                  |
|                                                                            | 3066     | 8      |          |                                                                                              |
|                                                                            | 3469     | 3      |          |                                                                                              |
|                                                                            | 3470     | 8      |          |                                                                                              |
| POLYAMÍNY, HORĽAVÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                         | 2733     | 3      |          | POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.                                                     |
| POLYAMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, HORĽAVÉ, I. N.                               | 2734     | 8      |          | POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.                                             |
| POLYAMÍNY, KVAPALNÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                        | 2735     | 8      |          | POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                                                        |
| POLYAMÍNY, TUHÉ, ŽIERAVÉ, I. N.                                            | 3259     | 8      |          | POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                                                         |
| Polyestyrénové guľôčky, pozri                                              | 2211     | 9      |          | Polystyrene beads, expandable, see                                                           |
| POLYMÉROVÉ GUĽÔČKY, ROZPÍNATEĽNÉ, uvoľňujúce horľavé pary                  | 2211     | 9      |          | POLYMERIC BEADS, EXPANDABLE, evolving flammable vapour                                       |
| POLYSULFID AMÓNNY, ROZTOK                                                  | 2818     | 8      |          | AMMONIUM POLYSULPHIDE SOLUTION                                                               |
| POLYVANADIČNAN AMÓNNY                                                      | 2861     | 6.1    |          | AMMONIUM POLYVANADATE                                                                        |
| p-p'-metyléndianilín, pozri                                                | 2651     | 6.1    |          | p,p'-Methylene dianiline, see                                                                |
| Prach zo spaľovne, jedovatý                                                | 1562     | 6.1    |          | Flue dusts, toxic, see                                                                       |
| PRÁŠOK HLINÍKOVÝ, POTIAHNUTÝ                                               | 1309     | 4.1    |          | ALUMINIUM POWDER, COATED                                                                     |

| Pomenovanie a opis veci                                                        | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                            | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                       |
| PRÁŠOK HYDROXIDU KOBALTNATÉHO, obsahujúci najmenej 10 % respirabilných častíc  | 3550     | 6.1    |          | COBALT DIHYDROXYDE POWDER, containing not less than 10 % respirable particles             |
| PRÁŠOK KOVOVÝ, HORĽAVÝ, I. N.                                                  | 3089     | 4.1    |          | METAL POWDER, FLAMMABLE, N.O.S.                                                           |
| PREDMETY OBSAHUJÚCE HORĽAVÚ KVAPALNÚ LÁTKU, I. N.                              | 3540     | 3      |          | ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.                                              |
| PREDMETY OBSAHUJÚCE HORĽAVÚ TUHÚ LÁTKU, I. N.                                  | 3541     | 4.1    |          | ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE SOLID, N.O.S.                                               |
| PREDMETY OBSAHUJÚCE HORĽAVÝ PLYN, I. N.                                        | 3537     | 2      |          | ARTICLES CONTAINING FLAMMABLE GAS, N.O.S.                                                 |
| PREDMETY OBSAHUJÚCE INÉ NEBEZPEČNÉ VECI, I. N.                                 | 3548     | 9      |          | ARTICLES CONTAINING MISCELLANEOUS DANGEROUS GOODS, N.O.S.                                 |
| PREDMETY OBSAHUJÚCE JEDOVATÚ LÁTKU, I. N.                                      | 3546     | 6.1    |          | ARTICLES CONTAINING TOXIC SUBSTANCE, N.O.S.                                               |
| PREDMETY OBSAHUJÚCE JEDOVATÝ PLYN, I. N.                                       | 3539     | 2      |          | ARTICLES CONTAINING TOXIC GAS, N.O.S.                                                     |
| PREDMETY OBSAHUJÚCE LÁTKU NÁCHYLNÚ NA SAMOVOLEŇNÉ HORENIE, I. N.               | 3542     | 4.2    |          | ARTICLES CONTAINING A SUBSTANCE LIABLE TO SPONTANEOUS COMBUSTION, N.O.S.                  |
| PREDMETY OBSAHUJÚCE LÁTKU, KTORÁ PRI STYKU S VODOU VYVÍJA HORĽAVÉ PLYNY, I. N. | 3543     | 4.3    |          | ARTICLES CONTAINING A SUBSTANCE WHICH IN CONTACT WITH WATER EMITS FLAMMABLE GASES, N.O.S. |
| PREDMETY OBSAHUJÚCE NEHORĽAVÝ, NEJEDOVATÝ PLYN, I. N.                          | 3538     | 2      |          | ARTICLES CONTAINING NON-FLAMMABLE, NON TOXIC GAS, N.O.S.                                  |
| PREDMETY OBSAHUJÚCE OKYSLIČOVACIU LÁTKU, I. N.                                 | 3544     | 5.1    |          | ARTICLES CONTAINING OXIDIZING SUBSTANCE, N.O.S.                                           |
| PREDMETY OBSAHUJÚCE ORGANICKÝ PEROXID, I. N.                                   | 3545     | 5.2    |          | ARTICLES CONTAINING ORGANIC PEROXIDE, N.O.S.                                              |
| PREDMETY OBSAHUJÚCE ŽIERAVÚ LÁTKU, I. N.                                       | 3547     | 8      |          | ARTICLES CONTAINING CORROSIVE SUBSTANCE, N.O.S.                                           |
| PREDMETY POD HYDRAULICKÝM TLAKOM (obsahujúce nehorľavý plyn)                   | 3164     | 2      |          | ARTICLES, PRESSURIZED, HYDRAULIC (containing non-flammable gas)                           |
| PREDMETY POD PNEUMATICKÝM TLAKOM (obsahujúce nehorľavý plyn)                   | 3164     | 2      |          | ARTICLES, PRESSURIZED, PNEUMATIC (containing non-flammable gas)                           |
| PREDMETY PYROTECHNICKÉ na technické účely                                      | 0428     | 1      |          | ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes                                              |
|                                                                                | 0429     | 1      |          |                                                                                           |
|                                                                                | 0430     | 1      |          |                                                                                           |



| Pomenovanie a opis veci               | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                 |
|---------------------------------------|-------------|--------|---------------|-----------------------------------------------|
| (2)                                   | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                           |
|                                       | 0431        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0432        | 1      |               |                                               |
| PREDMETY, EEI, pozri                  | 0486        | 1      |               | ARTICLES, EEI, see                            |
| PREDMETY, SAMOZÁPALNÉ                 | 0380        | 1      |               | ARTICLES, PYROPHORIC                          |
| PREDMETY, VÝBUŠNÉ, I. N.              | 0349        | 1      |               | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                   |
|                                       | 0350        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0351        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0352        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0353        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0354        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0355        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0356        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0462        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0463        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0464        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0465        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0466        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0467        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0468        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0469        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0470        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0471        | 1      |               |                                               |
|                                       | 0472        | 1      |               |                                               |
| PREDMETY, VÝBUŠNÉ, VELMI<br>NECITLIVÉ | 0486        | 1      |               | ARTICLES, EXPLOSIVE,<br>EXTREMELY INSENSITIVE |
| PRIBUDLINA                            | 1201        | 3      |               | FUSEL OIL                                     |
| Prírodný benzín, pozri                | 1203        | 3      |               | Natural gasoline, see                         |
| Prírodný benzín, pozri                | 1203        | 3      |               | Natural gasoline, see                         |
| PROPADIÉN, STABILIZOVANÝ              | 2200        | 2      |               | PROPADIENE, STABILIZED                        |
| PROPÁN                                | 1978        | 2      |               | PROPANE                                       |
| PROPÁNTIOLY                           | 2402        | 3      |               | PROPANETHIOLS                                 |
| Propén, pozri                         | 1077        | 2      |               | Propene, see                                  |
| PROPIONALDEHYD                        | 1275        | 3      |               | PROPIONALDEHYDE                               |
| PROPIONITRIL                          | 2404        | 3      |               | PROPIONITRILE                                 |
| PROPIONYLCHLORID                      | 1815        | 3      |               | PROPIONYL CHLORIDE                            |
| PROPYL FORMIÁTY                       | 1281        | 3      |               | PROPYL FORMATES                               |
| PROPYLALKOHOL, NORMÁLNY               | 1274        | 3      |               | PROPYL ALCOHOL, NORMAL                        |
| PROPYLAMÍN                            | 1277        | 3      |               | PROPYLAMINE                                   |
| PROPYLÉN                              | 1077        | 2      |               | PROPYLENE                                     |
| Propylén dichlorid, pozri             | 1279        | 3      |               | Propylene dichloride, see                     |
| PROPYLÉN TETRAMÉR                     | 2850        | 3      |               | PROPYLENE TETRAMER                            |

| Pomenovanie a opis veci                                                                            | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                        |
| Propylén trimer, pozri                                                                             | 2057        | 3      |               | Propylene trimer, see                                                                      |
| PROPYLÉNCHLÓRHYDRÍN                                                                                | 2611        | 6.1    |               | PROPYLENE CHLOROHYDRIN                                                                     |
| PROPYLÉNIMÍN,<br>STABILIZOVANÝ                                                                     | 1921        | 3      |               | PROPYLENEIMINE,<br>STABILIZED                                                              |
| PROPYLÉNOXID                                                                                       | 1280        | 3      |               | PROPYLENE OXIDE                                                                            |
| Propylchlorid, pozri                                                                               | 1278        | 3      |               | Propyl chloride, see                                                                       |
| Propylmerkaptán, pozri                                                                             | 2402        | 3      |               | Propyl mercaptan, see                                                                      |
| PROPYLTRICHLÓRSILÁN                                                                                | 1816        | 8      |               | PROPYLTRICHLORO-SILANE                                                                     |
| PROSTRIEDKY NA ZÁCHRANU<br>ŽIVOTA NESAMONAFUKOVACIE<br>obsahujúce nebezpečné veci ako<br>vybavenie | 3072        | 9      |               | LIFE-SAVING APPLIANCES<br>NOT SELF-INFLATING<br>containing dangerous goods as<br>equipment |
| PROSTRIEDKY NA ZÁCHRANU<br>ŽIVOTA, SAMONAFUKOVACIE                                                 | 2990        | 9      |               | LIFE-SAVING APPLIANCES,<br>SELF-INFLATING                                                  |
| PROSTRIEDKY SIGNÁLNE,<br>DYMOTVORNÉ                                                                | 0196        | 1      |               | SIGNALS, SMOKE                                                                             |
|                                                                                                    | 0197        | 1      |               |                                                                                            |
|                                                                                                    | 0313        | 1      |               |                                                                                            |
|                                                                                                    | 0487        | 1      |               |                                                                                            |
|                                                                                                    | 0507        | 1      |               |                                                                                            |
| PROSTRIEDKY SIGNÁLNE,<br>NÚDZOVÉ, pre lode                                                         | 0194        | 1      |               | SIGNALS, DISTRESS, ship                                                                    |
|                                                                                                    | 0195        | 1      |               |                                                                                            |
|                                                                                                    | 0505        | 1      |               |                                                                                            |
|                                                                                                    | 0506        | 1      |               |                                                                                            |
| Prostriedky, signálne, núdzové, pre<br>lode vodou aktivované, pozri                                | 0249        | 1      |               | Signals, distress, shipwateractivated,<br>see                                              |
| p-terc-butyltoluén, pozri                                                                          | 2667        | 6.1    |               | p-tert-Butyltoluene, see                                                                   |
| PUŠNÝ PRACH V PELETÁCH                                                                             | 0028        | 1      |               | GUNPOWDER, IN PELLETS                                                                      |
| PUŠNÝ PRACH v pelletách                                                                            | 0028        | 1      |               | GUNPOWDER, IN PELLETS                                                                      |
| PRACH, BEZDYMŮVÝ                                                                                   | 0160        | 1      |               | POWDER, SMOKELESS                                                                          |
|                                                                                                    | 0161        | 1      |               |                                                                                            |
|                                                                                                    | 0509        | 1      |               |                                                                                            |
| PUŠNÝ PRACH, granulovaný alebo<br>múčka, pozri                                                     | 0027        | 1      |               | GUNPOWDER, granular or as<br>a meal, see                                                   |
| PUŠNÝ PRACH, KOLÁČ,<br>NAVLHČENÝ najmenej s 25 % hm.<br>vody                                       | 0159        | 1      |               | POWDER CAKE, WETTED with<br>not less than 25 % water, by mass                              |
| PUŠNÝ PRACH, KOLÁČ,<br>NAVLHČENÝ najmenej so 17 % hm.<br>alkoholu                                  | 0433        | 1      |               | POWDER CAKE, WETTED with<br>not less than 17 % alcohol, by mass                            |
| PUŠNÝ PRACH, LISOVANÝ                                                                              | 0028        | 1      |               | GUNPOWDER COMPRESSED                                                                       |
| PUŠNÝ PRACH, PASTA                                                                                 | 0159        | 1      |               | POWDER PASTE, see                                                                          |
|                                                                                                    | 0433        | 1      |               |                                                                                            |

| Pomenovanie a opis veci                                                                | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                    | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                     |
| PUŠNÝ PRACH, V TABLETÁCH, pozri                                                        | 0028     | 1      |          | GUNPOWDER, IN PELLETS, see                                                              |
| Pušný PRACH, zrnitý alebo práškový                                                     | 0027     | 1      |          | GUNPOWDER, granular or as a meal                                                        |
| PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C           | 3350     | 3      |          | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C             |
| PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                              | 3352     | 6.1    |          | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                     |
| PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C      | 3351     | 6.1    |          | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C         |
| PYRETROIDOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                                  | 3349     | 6.1    |          | PYRETHROID PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                      |
| PYRIDÍN                                                                                | 1282     | 3      |          | PYRIDINE                                                                                |
| PYROLIDÍN                                                                              | 1922     | 3      |          | PYRROLIDINE                                                                             |
| PYROSULFURYLCHLORID                                                                    | 1817     | 8      |          | PYROSULPHURYL CHLORIDE                                                                  |
| Pyroxylin, roztok, pozri                                                               | 2059     | 3      |          | Pyroxylin solution, see                                                                 |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL PREPRAVOVANÝ PODĽA OSOBITNEJ DOHODY, ŠTIEPNY                     | 3331     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, FISSION                    |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, HEXAFLUORID URÁNU, neštiepny alebo štiepny-vyňatý               | 2978     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, non fissile or fissile-excepted             |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, HEXAFLUORID URÁNU, ŠTIEPNY                                      | 2977     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, FISSION                                     |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU A, nie osobitnej formy, neštiepny alebo štiepny-vyňatý | 2915     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, non-special form, non fissile or fissile-excepted |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU A, OSOBITNEJ FORMY, neštiepny alebo štiepny-vyňatý     | 3332     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, non fissile or fissile-excepted     |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU A, OSOBITNEJ FORMY, ŠTIEPNY                            | 3333     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, FISSION                             |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU A, ŠTIEPNY, nie osobitnej formy                        | 3327     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, FISSION, non-special form                         |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B(M), neštiepny alebo štiepny-vyňatý                   | 2917     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, non fissile or fissile-excepted                |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                               | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                   | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                            |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B(M), ŠTIEPNY                                                                         | 3329     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, FISSION                                                               |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B(U), neštiepny alebo štiepny-vyňatý                                                  | 2916     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, non fissile or fissile-excepted                                       |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B(U), ŠTIEPNY                                                                         | 3328     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, FISSION                                                               |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU B, neštiepny alebo štiepny-vyňatý                                                     | 2916     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, non fissile or fissile-excepted                                       |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU C, neštiepny alebo štiepny-vyňatý                                                     | 3323     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, non fissile or fissile-excepted                                          |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, KUS TYPU C, ŠTIEPNY                                                                            | 3330     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, FISSION                                                                  |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-I), neštiepny alebo štiepny-vyňatý                              | 2912     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I), non fissile or fissile-excepted                           |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-II), neštiepny alebo štiepny-vyňatý                             | 3321     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), non fissile or fissile-excepted                          |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-II), ŠTIEPNY                                                    | 3324     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), FISSION                                                  |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-III), neštiepny alebo štiepny-vyňatý                            | 3322     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-III), non fissile or fissile-excepted                         |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, NÍZKA ŠPECIFICKÁ AKTIVITA (LSA-III), ŠTIEPNY                                                   | 3325     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-III), FISSION                                                 |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, POVRCHOVO KONTAMINOVANÉ PREDMETY (SCO-I alebo SCO-II), ŠTIEPNY                                 | 3326     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I or SCO-II), FISSION                                  |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, POVRCHOVO KONTAMINOVANÉ PREDMETY (SCO-I, SCO-II alebo SCO-III), neštiepny alebo štiepny-vyňatý | 2913     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I, SCO-II or SCO-III), non fissile or fissile-excepted |
| RÁDIOAKTÍVNY MATERIÁL, VYHRADENÝ KUS – NÁSTROJE alebo PREDMETY                                                        | 2911     | 7      |          | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE – INSTRUMENTS or ARTICLES                                               |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                     | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                         | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                                                                       |
| RADIOAKTÍVNY MATERIÁL,<br>VYHRADENÝ<br>KUS – OBMEDZENÉ MNOŽSTVO<br>MATERIÁLU                                                                | 2910        | 7      |               | RADIOACTIVE MATERIAL,<br>EXCEPTED PACKAGE –<br>LIMITED QUANTITY OF<br>MATERIAL                                                            |
| RADIOAKTÍVNY MATERIÁL,<br>VYHRADENÝ KUS – PREDMETY<br>VYROBENÉ Z PRÍRODNÉHO<br>URÁNU alebo OCHUDOBNENÉHO<br>URÁNU alebo PRÍRODNÉHO<br>TÓRIA | 2909        | 7      |               | RADIOACTIVE MATERIAL,<br>EXCEPTED PACKAGE –<br>ARTICLES MANUFACTURED<br>FROM NATURAL URANIUM or<br>DEPLETED URANIUM or<br>NATURAL THORIUM |
| RADIOAKTÍVNY MATERIÁL,<br>VYHRADENÝ<br>KUS – VYPRÁZDNENÝ OBAL                                                                               | 2908        | 7      |               | RADIOACTIVE MATERIAL,<br>EXCEPTED PACKAGE – EMPTY<br>PACKAGING                                                                            |
| RAKETOVÉ MOTORY                                                                                                                             | 0186        | 1      |               | ROCKET MOTORS                                                                                                                             |
|                                                                                                                                             | 0280        | 1      |               |                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                             | 0281        | 1      |               |                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                             | 0510        | 1      |               |                                                                                                                                           |
| RAKETOVÉ MOTORY S<br>HYPERGOLOVOU KVAPALNOU<br>LÁTKOU s výmetnou náplňou alebo<br>bez nej                                                   | 0250        | 1      |               | ROCKET MOTORS WITH<br>HYPERGOLIC LIQUIDS with or<br>without expelling charge                                                              |
| RAKETOVÉ MOTORY S<br>HYPERGOLOVOU KVAPALNOU<br>LÁTKOU s výmetnou náplňou alebo<br>bez nej                                                   | 0322        | 1      |               | ROCKET MOTORS WITH<br>HYPERGOLIC LIQUIDS with or<br>without expelling charge                                                              |
| RAKETOVÉ MOTORY S<br>KVAPALNOU POHONNOU<br>LÁTKOU                                                                                           | 0395        | 1      |               | ROCKET MOTORS, LIQUID<br>FUELLED                                                                                                          |
| RAKETOVÉ MOTORY S<br>KVAPALNOU POHONNOU<br>LÁTKOU                                                                                           | 0396        | 1      |               | ROCKET MOTORS, LIQUID<br>FUELLED                                                                                                          |
| RAKETY NA VYSTRELENIE<br>LANA                                                                                                               | 0238        | 1      |               | ROCKETS, LINE-THROWING                                                                                                                    |
|                                                                                                                                             | 0240        | 1      |               |                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                             | 0453        | 1      |               |                                                                                                                                           |
| RAKETY s inertnou hlavitou                                                                                                                  | 0183        | 1      |               | ROCKETS with inert head                                                                                                                   |
|                                                                                                                                             | 0502        | 1      |               |                                                                                                                                           |
| RAKETY S KVAPALNOU<br>POHONNOU LÁTKOU s trhacou<br>náložou                                                                                  | 0397        | 1      |               | ROCKETS, LIQUID FUELLED<br>with bursting charge                                                                                           |
| RAKETY S KVAPALNOU<br>POHONNOU LÁTKOU s trhacou<br>náložou                                                                                  | 0398        | 1      |               | ROCKETS, LIQUID FUELLED<br>with bursting charge                                                                                           |
| RAKETY s trhacou náložou                                                                                                                    | 0180        | 1      |               | ROCKETS with bursting charge                                                                                                              |
|                                                                                                                                             | 0181        | 1      |               |                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                             | 0182        | 1      |               |                                                                                                                                           |

| Pomenovanie a opis veci                   | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.            |
|-------------------------------------------|-------------|--------|---------------|------------------------------------------|
| (2)                                       | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                      |
| RAKETY s výmetnou náplňou                 | 0295        | 1      |               |                                          |
|                                           | 0436        | 1      |               | ROCKETS with expelling charge            |
|                                           | 0437        | 1      |               |                                          |
|                                           | 0438        | 1      |               |                                          |
| RDX, pozri                                | 0072        | 1      |               | RDX, see                                 |
|                                           | 0391        | 1      |               |                                          |
|                                           | 0483        | 1      |               |                                          |
| Relé pre rozbušky, pozri                  | 0029        | 1      |               | Detonating relays, see                   |
|                                           | 0267        | 1      |               |                                          |
|                                           | 0360        | 1      |               |                                          |
|                                           | 0361        | 1      |               |                                          |
|                                           | 0455        | 1      |               |                                          |
|                                           | 0500        | 1      |               |                                          |
| RESORCINOL                                | 2876        | 6.1    |               | RESORCINOL                               |
| REZACIE ZARIADENIE NA<br>KÁBLE, VÝBUŠNÉ   | 0070        | 1      |               | CUTTERS, CABLE, EXPLOSIVE                |
| Rezorcín, pozri                           | 2876        | 6.1    |               | Resorcin, see                            |
| RICÍNOVÁ DRVINA                           | 2969        | 9      |               | CASTOR POMACE                            |
| RICÍNOVÁ MÚČKA                            | 2969        | 9      |               | CASTOR MEAL                              |
| RICÍNOVÉ GRANULY                          | 2969        | 9      |               | CASTOR BEANS                             |
| RICÍNOVÉ VLOČKY                           | 2969        | 9      |               | CASTOR FLAKE                             |
| Ropná nafta, pozri                        | 1268        | 3      |               | Petroleum naphtha, see                   |
| ROPNÉ DESTILÁTY, I. N.                    | 1268        | 3      |               | PETROLEUM DISTILLATES,<br>N.O.S.         |
| ROPNÉ DESTILÁTY, I. N.                    | 1268        | 3      |               | PETROLEUM DISTILLATES,<br>N.O.S.         |
| ROPNÉ PLYNY, SKVAPALNENÉ                  | 1075        | 2      |               | PETROLEUM GASES,<br>LIQUEFIED            |
| ROPNÉ VÝROBKY, I. N.                      | 1268        | 3      |               | PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.               |
| Ropný éter, pozri                         | 1268        | 3      |               | Petroleum ether, see                     |
| Ropný lieh, pozri                         | 1268        | 3      |               | Petroleum spirit, see                    |
| Ropný olej, pozri                         | 1268        | 3      |               | Petroleum oil, see                       |
| ROPNÝ PLYN, STLAČENÝ                      | 1071        | 2      |               | OIL GAS, COMPRESSED                      |
| Ropný rafinát, pozri                      | 1268        | 3      |               | Petroleum raffinate, see                 |
| ROZBUŠKA, BEZPEČNÁ                        | 0105        | 1      |               | FUSE, SAFETY                             |
| ROZBUŠKA, NEVÝBUŠNÁ                       | 0101        | 1      |               | FUSE, NON-DETONATING                     |
| ROZBUŠKY ELEKTRICKÉ na<br>trhacie práce   | 0030        | 1      |               | DETONATORS, ELECTRIC for<br>blasting     |
|                                           | 0255        | 1      |               |                                          |
|                                           | 0456        | 1      |               |                                          |
| ROZBUŠKY NEELEKTRICKÉ na<br>trhacie práce | 0029        | 1      |               | DETONATORS, NON-ELECTRIC<br>for blasting |
|                                           | 0267        | 1      |               |                                          |
|                                           | 0455        | 1      |               |                                          |

| Pomenovanie a opis veci                            | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                    |
|----------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------------------------------------------------|
| (2)                                                | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                              |
| ROZBUŠKY PRE MUNÍCIU                               | 0073     | 1      |          | DETONATORS FOR AMMUNITION                        |
|                                                    | 0364     | 1      |          |                                                  |
|                                                    | 0365     | 1      |          |                                                  |
|                                                    | 0366     | 1      |          |                                                  |
| ROZBUŠKY VÝBUŠNÉ                                   | 0106     | 1      |          | FUZES, DETONATING                                |
|                                                    | 0107     | 1      |          |                                                  |
|                                                    | 0257     | 1      |          |                                                  |
|                                                    | 0367     | 1      |          |                                                  |
| ROZBUŠKY, ELEKTRICKÉ na trhacie práce              | 0456     | 1      |          | DETONATORS, ELECTRIC for blasting                |
| ROZBUŠKY, ELEKTRONICKÉ programovateľné na odstrel  | 0511     | 1      |          | DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting |
| ROZBUŠKY, ELEKTRONICKÉ programovateľné na odstrel  | 0512     | 1      |          | DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting |
| ROZBUŠKY, ELEKTRONICKÉ programovateľné na odstrel  | 0513     | 1      |          | DETONATORS, ELECTRONIC programmable for blasting |
| ROZBUŠKY, NEELEKTRICKÉ na trhacie práce            | 0455     | 1      |          | DETONATORS, NON-ELECTRIC for blasting            |
| Rozbušky, pre malé zbrane, pozri                   | 0044     | 1      |          | Primers, small arms, see                         |
| ROZBUŠKY, VÝBUŠNÉ                                  | 0106     | 1      |          | FUZES, DETONATING                                |
| ROZBUŠKY, VÝBUŠNÉ                                  | 0107     | 1      |          | FUZES, DETONATING                                |
| ROZBUŠKY, VÝBUŠNÉ                                  | 0367     | 1      |          | FUZES, DETONATING                                |
| ROZBUŠKY, VÝBUŠNÉ                                  | 0408     | 1      |          | FUZES, DETONATING with                           |
| s bezpečnostnými prvkami                           | 0409     | 1      |          | protective features                              |
|                                                    | 0410     | 1      |          |                                                  |
| ROZBUŠKY, ZÁPALNÉ                                  | 0316     | 1      |          | FUZES, IGNITING                                  |
|                                                    | 0317     | 1      |          |                                                  |
|                                                    | 0368     | 1      |          |                                                  |
| Roznetky kombinované, nárazové alebo časové, pozri | 0106     | 1      |          | Fuze, combination, percussion or                 |
|                                                    | 0107     | 1      |          | time, see                                        |
|                                                    | 0257     | 1      |          |                                                  |
|                                                    | 0316     | 1      |          |                                                  |
|                                                    | 0317     | 1      |          |                                                  |
|                                                    | 0367     | 1      |          |                                                  |
|                                                    | 0368     | 1      |          |                                                  |
| Rozpúšťadlá, horľavé, i. n., pozri                 | 1993     | 3      |          | Solvents, flammable, n.o.s., see                 |
| Rozpúšťadlá, horľavé, jedovaté, i. n., pozri       | 1992     | 3      |          | Solvents, flammable, toxic, n.o.s., see          |
| ROZTOK ALKOHOLÁTOV, I. N. v alkohole               | 3274     | 3      |          | ALCOHOLATES SOLUTION, N.O.S., in alcohol         |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                         | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                                             | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                                                                                                                   |
| ROZTOK AMONIAKU (čpavková voda), relatívna hustota medzi 0,880 a 0,957 pri 15 °C vo vode, s viac ako 10 %, ale najviac 35 % amoniaku                            | 2672     | 8      |                      | AMMONIA SOLUTION, relative density between 0.880 and 0.957 at 15 °C in water, with more than 10 % but not more than 35 % ammonia                      |
| ROZTOK BOROHYDRIDU SODNÉHO A HYDROXIDU SODNÉHO najviac s 12 % borohydridu sodného a najviac 40 % hm. hydroxidu sodného                                          | 3320     | 8      |                      | SODIUM BOROHYDRIDE AND SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, with not more than 12 % sodium borohydride and not more than 40 % sodium hydroxide by mass          |
| ROZTOK BRÓMU                                                                                                                                                    | 1744     | 8      |                      | BROMINE SOLUTION                                                                                                                                      |
| ROZTOK ČPAVKOVÉHO HNOJIVA s voľným čpavkom                                                                                                                      | 1043     | 2      |                      | FERTILIZER AMMONIATING SOLUTION with free ammonia                                                                                                     |
| Roztok hydrogensiričitanu zinočnatého, pozri                                                                                                                    | 2693     | 8      |                      | Zinc bisuphite solution, see                                                                                                                          |
| ROZTOK METYLÁNU SODÍKA v alkohole                                                                                                                               | 1289     | 3      |                      | SODIUM METHYLATE SOLUTION in alcohol                                                                                                                  |
| ROZTOK NÁTEROVÝ (vrátane povrchových úprav alebo náterov používaných na priemyselné alebo iné účely, také ako sú nátery vozidiel, natieranie sudov alebo nádob) | 1139     | 3      |                      | COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle under coating, drum or barrel lining) |
| ROZTOK NITROGLYCERÍNU V ALKOHOLE s viac ako 1 %, ale najviac 5 % nitroglycerínu                                                                                 | 3064     | 3      |                      | NITROGLYCERIN, SOLUTION IN ALCOHOL with more than 1 % but not more than 5 % nitroglycerin                                                             |
| ROZTOK NITROGLYCERÍNU V ALKOHOLE najviac s 1 % nitroglycerínu                                                                                                   | 1204     | 3      |                      | NITROGLYCERIN SOLUTION IN ALCOHOL with not more than 1 % nitroglycerin                                                                                |
| ROZTOK NITROGLYCERÍNU V ALKOHOLE s viac ako 1 %, ale najviac 10 % nitroglycerínu                                                                                | 0144     | 1      |                      | NITROGLYCERIN SOLUTION IN ALCOHOL with more than 1 % but not more than 10 % nitroglycerin                                                             |
| RUBÍDIUM                                                                                                                                                        | 1423     | 4.3    |                      | RUBIDIUM                                                                                                                                              |
| RYBIA MÚČKA, NESTABILIZOVANÁ                                                                                                                                    | 1374     | 4.2    |                      | FISH MEAL, UNSTABILIZED                                                                                                                               |
| Rybia múčka, stabilizovaná                                                                                                                                      | 2216     | 9      | Nie je predmetom ADR | Fish meal, stabilized                                                                                                                                 |
| RYBÍ ODPAD, NESTABILIZOVANÝ                                                                                                                                     | 1374     | 4.2    |                      | FISH SCRAP, UNSTABILIZED                                                                                                                              |
| Rybí odpad, stabilizovaný, pozri                                                                                                                                | 2216     | 9      | Nie je predmetom ADR | Fish scrap, stabilized, see                                                                                                                           |
| SADZE, rastlinného pôvodu                                                                                                                                       | 1361     | 4.2    |                      | CARBON, vegetable origin                                                                                                                              |

| Pomenovanie a opis veci                                                       | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                           | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                                     |
| SADZE, živočíšneho pôvodu                                                     | 1361     | 4.2    |                      | CARBON, animal origin                                                   |
| SALICYLAN ORTUŤNATÝ                                                           | 1644     | 6.1    |                      | MERCURY SALICYLATE                                                      |
| Samozápalná organokovová zlúčenina, reagujúca s vodou, i. n., kvapalná, pozri | 3394     | 4.2    |                      | Pyrophoric organometallic compound, water-reactive, n.o.s., liquid, see |
| Samozápalná organokovová zlúčenina, reagujúca s vodou, i. n., tuhá, pozri     | 3393     | 4.2    |                      | Pyrophoric organometallic compound, water-reactive, n.o.s., solid, see  |
| SAMOZÁPALNÝ KOV, I. N.                                                        | 1383     | 4.2    |                      | PYROPHORIC METAL, N.O.S.                                                |
| sek-butylbenzén, pozri                                                        | 2709     | 3      |                      | sec-Butyl benzene, see                                                  |
| Selénan bárnatý, pozri                                                        | 2630     | 6.1    |                      | Barium selenate, see                                                    |
| Selénan draselný, pozri                                                       | 2630     | 6.1    |                      | Potassium selenate, see                                                 |
| Selénan mednatý, pozri                                                        | 2630     | 6.1    |                      | Copper selenate, see                                                    |
| Selénan sodný, pozri                                                          | 2630     | 6.1    |                      | Sodium selenate, see                                                    |
| Selénan vápenatý, pozri                                                       | 2630     | 6.1    |                      | Calcium selenate, see                                                   |
| Selénan zinočnatý, pozri                                                      | 2630     | 4.1    |                      | Zinc selenate, see                                                      |
| SELÉNANY                                                                      | 2630     | 6.1    |                      | SELENATES                                                               |
| Seleničitan bárnatý, pozri                                                    | 2630     | 6.1    |                      | Barium selenite, see                                                    |
| Seleničitan draselný, pozri                                                   | 2630     | 6.1    |                      | Potassium selenite, see                                                 |
| Seleničitan mednatý, pozri                                                    | 2630     | 6.1    |                      | Copper selenite, see                                                    |
| Seleničitan sodný, pozri                                                      | 2630     | 6.1    |                      | Sodium selenite, see                                                    |
| Seleničitan zinočnatý, pozri                                                  | 2630     | 4.1    |                      | Zinc selenite, see                                                      |
| SELENIČITANY                                                                  | 2630     | 6.1    |                      | SELENITES                                                               |
| SELENOVODÍK, ADSORBOVANÝ                                                      | 3526     | 2      |                      | HYDROGEN SELENIDE, ADSORBED                                             |
| SELÉNOVODÍK, BEZVODÝ                                                          | 2202     | 2      |                      | HYDROGEN SELENIDE, ANHYDROUS                                            |
| Seno                                                                          | 1327     | 4.1    | Nie je predmetom ADR | Hay                                                                     |
| Seskvichlorid železitý, bezvodý, pozri                                        | 1773     | 8      |                      | Iron sesquichloride, anhydrous, see                                     |
| SESKVISULFID FOSFORU, bez žltého a bieleho fosforu                            | 1341     | 4.1    |                      | PHOSPHORUS SESQUISULPHIDE, free from yellow and white phosphorus        |
| SILÁN                                                                         | 2203     | 2      |                      | SILANE                                                                  |
| SILICID HORČÍKA                                                               | 2624     | 4.3    |                      | MAGNESIUM SILICIDE                                                      |
| Silicid lítia, pozri                                                          | 1417     | 4.3    |                      | Lithium silicide, see                                                   |
| SILICID VÁPENATÝ                                                              | 1405     | 4.3    |                      | CALCIUM SILICIDE                                                        |
| Silicid vodíka, pozri                                                         | 2203     | 2      |                      | Hydrogen silicide, see                                                  |
| Silikofluorid sodný, pozri                                                    | 2674     | 6.1    |                      | Sodium silicofluoride, see                                              |
| Silikofluorid zinku, pozri                                                    | 2855     | 6.1    |                      | Zinc silicofluoride, see                                                |
| SÍRA                                                                          | 1350     | 4.1    |                      | SULPHUR                                                                 |

| Pomenovanie a opis veci                                  | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                    |
|----------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                      | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                              |
| SÍRA, ROZTAVENÁ                                          | 2448     | 4.1    |                      | SULPHUR, MOLTEN                                                  |
| Síran etylnatý, pozri                                    | 1594     | 6.1    |                      | Ethyl sulphate, see                                              |
| SÍRAN HYDROXYLAMÍNU                                      | 2865     | 8      |                      | HYDROXYLAMINE SULPHATE                                           |
| Síran metylnatý, pozri                                   | 1595     | 6.1    |                      | Methyl sulphate, see                                             |
| SÍRAN OLOVNATÝ s viac ako 3 % voľnej kyseliny            | 1794     | 8      |                      | LEAD SULPHATE with more than 3 % free acid                       |
| SÍRAN ORTUŤNATÝ                                          | 1645     | 6.1    |                      | MERCURY SULPHATE                                                 |
| Síran ortutnatý, pozri                                   | 1645     | 6.1    |                      | Mercuric sulphate, see                                           |
| Síran ortutný, pozri                                     | 1645     | 6.1    |                      | Mercurous sulphate, see                                          |
| Síran oxovanadičitý, pozri                               | 2931     | 6.1    |                      | Vanadium oxysulphate, see                                        |
| SÍRAN VANADIČITÝ                                         | 2931     | 6.1    |                      | VANADYL SULPHATE                                                 |
| Síran vanadylu (IV), pozri                               | 2931     | 6.1    |                      | Vanadium (IV) oxide sulphate, see                                |
| SIRIČITAN DIPIKROVÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody  | 2852     | 4.1    |                      | DIPICRYL SULPHIDE, WETTED with not less than 10 % water, by mass |
| SÍROVODÍK                                                | 1053     | 2      |                      | HYDROGEN SULPHIDE                                                |
| Sírovodík, pozri                                         | 1053     | 2      |                      | Sulphuretted hydrogen, see                                       |
| SKVAPALNENÝ PLYN, HOREAVÝ, I. N.                         | 3161     | 2      |                      | LIQUEFIED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.                                 |
| SKVAPALNENÝ PLYN, I. N.                                  | 3163     | 2      |                      | LIQUEFIED GAS, N.O.S.                                            |
| SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, I. N.               | 3160     | 2      |                      | LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                          |
| SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, HOREAVÝ, ŽIERAVÝ, I. N.      | 3309     | 2      |                      | LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.               |
| SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, I. N.                        | 3162     | 2      |                      | LIQUEFIED GAS, TOXIC, N.O.S.                                     |
| SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, I. N.          | 3307     | 2      |                      | LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.                          |
| SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, OKYSLIČOVACÍ, ŽIERAVÝ, I. N. | 3310     | 2      |                      | LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.               |
| SKVAPALNENÝ PLYN, JEDOVATÝ, ŽIERAVÝ, I. N.               | 3308     | 2      |                      | LIQUEFIED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.                          |
| SKVAPALNENÝ PLYN, OKYSLIČOVACÍ, I. N.                    | 3157     | 2      |                      | LIQUEFIED GAS, OXIDIZING, N.O.S.                                 |
| Skvapalnený ropný plyn, pozri                            | 1075     | 2      |                      | Liquefied petroleum gas, see                                     |
| Slama                                                    | 1327     | 4.1    | Nie je predmetom ADR | Straw                                                            |
| SLZOTVORNÁ PLYNNÁ LÁTKA, KVAPALNÁ, I. N.                 | 1693     | 6.1    |                      | TEAR GAS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.                               |
| SODÍK                                                    | 1428     | 4.3    |                      | SODIUM                                                           |

| Pomenovanie a opis veci                                                                | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|----------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                    | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                        |
| SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE<br>NACHÁDZAJÚCE SA<br>V ZARIADENÍ s organickým<br>elektrolytom | 3552        | 9      |               | SODIUM ION BATTERIES<br>CONTAINED IN EQUIPMENT<br>with organic electrolyte |
| SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE<br>ZABALENÉ SO ZARIADENÍM, s<br>organickým elektrolytom        | 3552        | 9      |               | SODIUM ION BATTERIES<br>PACKED WITH EQUIPMENT,<br>with organic electrolyte |
| SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE<br>s organickým elektrolytom                                   | 3551        | 9      |               | SODIUM ION BATTERIES with<br>organic electrolyte                           |
| SODNÉ VÁPNO s viac ako 4 %<br>hydroxidu sodného                                        | 1907        | 8      |               | SODA LIME with more than 4 %<br>sodium hydroxide                           |
| SOLI ALKALOIDOV, KVAPALNÉ,<br>I. N.                                                    | 3140        | 6.1    |               | ALKALOID SALTS, LIQUID,<br>N.O.S.                                          |
| SOLI KYSELINY DICHLÓRIZO-<br>KYANUROVEJ                                                | 2465        | 5.1    |               | DICHLOROISOCYANURIC ACID<br>SALTS                                          |
| Solventnafta, pozri                                                                    | 1268        | 3      |               | Naphta, solvent, see                                                       |
| STLAČENÝ PLYN, HORĽAVÝ,<br>I. N.                                                       | 1954        | 2      |               | COMPRESSED GAS,<br>FLAMMABLE, N.O.S.                                       |
| STLAČENÝ PLYN, I. N.                                                                   | 1956        | 2      |               | COMPRESSED GAS, N.O.S.                                                     |
| STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ,<br>HORĽAVÝ, I. N.                                             | 1953        | 2      |               | COMPRESSED GAS, TOXIC,<br>FLAMMABLE, N.O.S.                                |
| STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ,<br>HORĽAVÝ, ŽIERAVÝ, I. N.                                    | 3305        | 2      |               | COMPRESSED GAS, TOXIC,<br>FLAMMABLE, CORROSIVE,<br>N.O.S.                  |
| STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ,<br>I. N.                                                      | 1955        | 2      |               | COMPRESSED GAS, TOXIC,<br>N.O.S.                                           |
| STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ,<br>OKYSLIČOVACÍ, I. N.                                        | 3303        | 2      |               | COMPRESSED GAS, TOXIC,<br>OXIDIZING, N.O.S.                                |
| STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ,<br>OKYSLIČOVACÍ, ŽIERAVÝ, I. N.                               | 3306        | 2      |               | COMPRESSED GAS, TOXIC,<br>OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.                     |
| STLAČENÝ PLYN, JEDOVATÝ,<br>ŽIERAVÝ, I. N.                                             | 3304        | 2      |               | COMPRESSED GAS, TOXIC,<br>CORROSIVE, N.O.S.                                |
| STLAČENÝ PLYN,<br>OKYSLIČOVACÍ, I. N.                                                  | 3156        | 2      |               | COMPRESSED GAS,<br>OXIDIZING, N.O.S.                                       |
| STOPOVKY PRE SVIETIACU<br>MUNÍCIU                                                      | 0212        | 1      |               | TRACERS FOR AMMUNITION                                                     |
|                                                                                        | 0306        | 1      |               |                                                                            |
| Strelná bavlna, pozri                                                                  | 0340        | 1      |               | Collodion cottons, see                                                     |
|                                                                                        | 0341        | 1      |               |                                                                            |
|                                                                                        | 0342        | 1      |               |                                                                            |
|                                                                                        | 2059        | 3      |               |                                                                            |
|                                                                                        | 2555        | 4.1    |               |                                                                            |
|                                                                                        | 2556        | 4.1    |               |                                                                            |
|                                                                                        | 2557        | 4.1    |               |                                                                            |
|                                                                                        | 0180        | 1      |               | Missiles, guided, see                                                      |

| Pomenovanie a opis veci                                                             | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                 | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                                     |
| Strely riadené (odpaľované) na diaľku,<br>pozri *                                   | 0181        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0182        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0183        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0295        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0397        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0398        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0436        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0437        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0438        | 1      |               |                                                                                                         |
| STRELY s inertnou stopovkou                                                         | 0345        | 1      |               | PROJECTILES, inert with tracer                                                                          |
|                                                                                     | 0424        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0425        | 1      |               |                                                                                                         |
| STRELY s trhacou alebo výmetnou<br>náplňou                                          | 0346        | 1      |               | PROJECTILES with burster or<br>expelling charge                                                         |
|                                                                                     | 0347        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0426        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0427        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0434        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0435        | 1      |               |                                                                                                         |
| STRELY s trhacou náložou                                                            | 0167        | 1      |               | PROJECTILES with bursting<br>charge                                                                     |
|                                                                                     | 0168        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0169        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0324        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0344        | 1      |               |                                                                                                         |
| Strely, svetelné, pozri                                                             | 0171        | 1      |               | Projectiles, illuminating, see                                                                          |
|                                                                                     | 0254        | 1      |               |                                                                                                         |
|                                                                                     | 0297        | 1      |               |                                                                                                         |
| STRYCHNÍN                                                                           | 1692        | 6.1    |               | STRYCHNINE                                                                                              |
| STRYCHNÍNOVÉ SOLI                                                                   | 1692        | 6.1    |               | STRYCHNINE SALTS                                                                                        |
| STYFNÁT OLOVA, NAVLHČENÝ<br>najmenej s 20 % hm. vody alebo<br>zmesi alkoholu a vody | 0130        | 1      |               | LEAD STYPHNATE, WETTED<br>with not less than 20 % water, or<br>mixture of alcohol and water, by<br>mass |
| STYRÉN MONOMÉR,<br>STABILIZOVANÝ                                                    | 2055        | 3      |               | STYRENE MONOMER,<br>STABILIZED                                                                          |
| SÚPRAVA POLYESTEROVEJ<br>ŽIVICE, základný materiál kvapalný                         | 3269        | 3      |               | POLYESTER RESIN KIT, liquid<br>base material                                                            |
| SÚPRAVA POLYESTEROVEJ<br>ŽIVICE, základný materiál tuhý                             | 3527        | 4.1    |               | POLYESTER RESIN KIT, solid<br>base material                                                             |

| Pomenovanie a opis veci                                           | UN číslo | Trieda | Poznámka                          | Pomenovanie a opis veci angl.                                                 |
|-------------------------------------------------------------------|----------|--------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                               | (1)      | (3)    | (4)                               | (5)                                                                           |
| Suchý ľad, pozri                                                  | 1845     | 9      | Nie je predmetom ADR, okrem 5.5.3 | Dry ice, see                                                                  |
| SULFID AMÓNNY, ROZTOK                                             | 2683     | 8      |                                   | AMMONIUM SULPHIDE SOLUTION                                                    |
| SULFID DIPIKRILU, suchý alebo navlhčený s menej ako 10 % hm. vody | 0401     | 1      |                                   | DIPICRYL SULPHIDE, dry or wetted with less than 10 % water, by mass           |
| SULFID DRASELNÝ s menej ako 30 % hm. kryštalickej vody            | 1382     | 4.2    |                                   | POTASSIUM SULPHIDE with less than 30 % water of crystallization               |
| SULFID DRASELNÝ, BEZVODÝ                                          | 1382     | 4.2    |                                   | POTASSIUM SULPHIDE, ANHYDROUS                                                 |
| SULFID DRASELNÝ, HYDRATOVANÝ najmenej s 30 % kryštalickej vody    | 1847     | 8      |                                   | POTASSIUM SULPHIDE, HYDRATED with not less than 30 % water of crystallization |
| SULFID FOSFOREČNÝ, bez žltého a bieleho fosforu                   | 1340     | 4.3    |                                   | PHOSPHORUS PENTASULPHIDE, free from yellow and white phosphorus               |
| SULFID FOSFORITÝ, bez žltého a bieleho fosforu                    | 1343     | 4.1    |                                   | PHOSPHORUS TRISULPHIDE, free from yellow and white phosphorus                 |
| Sulfid fosforu (V), bez žltého a bieleho fosforu, pozri           | 1340     | 4.3    |                                   | Phosphorus (V) sulphide, free from yellow and white phosphorus, see           |
| SULFID KARBONYLU                                                  | 2204     | 2      |                                   | CARBONYL SULPHIDE                                                             |
| Sulfid metylnatý, pozri                                           | 1164     | 3      |                                   | Methyl sulphide, see                                                          |
| SULFID SELÉNNY                                                    | 2657     | 6.1    |                                   | SELENIUM DISULPHIDE                                                           |
| SULFID SODNÝ s menej ako 30 % hm. kryštalickej vody               | 1385     | 4.2    |                                   | SODIUM SULPHIDE with less than 30 % water of crystallization                  |
| SULFID SODNÝ, BEZVODÝ                                             | 1385     | 4.2    |                                   | SODIUM SULPHIDE, ANHYDROUS                                                    |
| SULFID SODNÝ, HYDRATOVANÝ najmenej s 30 % vody                    | 1849     | 8      |                                   | SODIUM SULPHIDE, HYDRATED with not less than 30 % water                       |
| SULFID TITANIČITÝ                                                 | 3174     | 4.2    |                                   | TITANIUM DISULPHIDE                                                           |
| SULFID UHLIČITÝ                                                   | 1131     | 3      |                                   | CARBON DISULPHIDE                                                             |
| Sulfidy arzenu, pozri                                             | 1556     | 6.1    |                                   | Arsenic sulphides, see                                                        |
|                                                                   | 1557     | 6.1    |                                   |                                                                               |
| Sulfochlorid fosforečný, pozri                                    | 1837     | 8      |                                   | Phosphorus sulphochloride, see                                                |
| SUPEROXID DRASELNÝ                                                | 2466     | 5.1    |                                   | POTASSIUM SUPEROXIDE                                                          |
| SUPEROXID SODNÝ                                                   | 2547     | 5.1    |                                   | SODIUM SUPEROXIDE                                                             |
| SÚPRAVA PRVEJ POMOCI                                              | 3316     | 9      |                                   | FIRST AID KIT                                                                 |
|                                                                   | 0360     | 1      |                                   | Blasting cap assemblies, see                                                  |

| Pomenovanie a opis veci                                                             | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                 | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                                       |
| Súpravy odpaľovacích rozbušiek, pozri                                               | 0361     | 1      |                      |                                                                           |
| Surová nafta, pozri                                                                 | 1268     | 3      |                      | Crude naphtha, see                                                        |
| SUROVÁ ROPA                                                                         | 1267     | 3      |                      | PETROLEUM CRUDE OIL                                                       |
| SUROVÁ ROPA S VYSOKÝM OBSAHO M SÍRY, HORLAVÁ, JEDOVATÁ                              | 3494     | 3      |                      | PETROLEUM SOUR CRUDE OIL, FLAMMABLE, TOXIC                                |
| Svetlice aktivovateľné vodou, pozri                                                 | 0248     | 1      |                      | Flares, water-activated, see                                              |
|                                                                                     | 0249     | 1      |                      |                                                                           |
| Svetlice pre lietadlá, pozri                                                        | 0093     | 1      |                      | Aeroplane flares, see                                                     |
|                                                                                     | 0403     | 1      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 0404     | 1      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 0420     | 1      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 0421     | 1      |                      |                                                                           |
| Svetlice, cestné, Svetlice málo nebezpečné, Svetlice železničné alebo cestné, pozri | 0191     | 1      |                      | Flares, highway, Flares, distress, small, Flares, railway or highway, see |
| SVETLICE, LETECKÉ                                                                   | 0373     | 1      |                      | FLARES, AERIAL                                                            |
|                                                                                     | 0093     | 1      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 0403     | 1      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 0404     | 1      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 0420     | 1      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 0421     | 1      |                      |                                                                           |
| Svetlice, letecké, pozri                                                            | 0093     | 1      |                      | Flares, aeroplane, see                                                    |
|                                                                                     | 0403     | 1      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 0404     | 1      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 0420     | 1      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 0421     | 1      |                      |                                                                           |
| SVETLICE, POZEMNÉ                                                                   | 0092     | 1      |                      | FLARES, SURFACE                                                           |
|                                                                                     | 0418     | 1      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 0419     | 1      |                      |                                                                           |
| Šelak, pozri                                                                        | 1263     | 3      |                      | Shellac, see                                                              |
|                                                                                     | 3066     | 8      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 3469     | 3      |                      |                                                                           |
|                                                                                     | 3470     | 8      |                      |                                                                           |
| ŠŤAVELAN ETYLNATÝ                                                                   | 2525     | 6.1    |                      | ETHYL OXALATE                                                             |
| Ťažký vodík, pozri                                                                  | 1957     | 2      |                      | Heavy hydrogen, see                                                       |
| terc-BUTYLCYKLOHEXYL CHLÓR FORMIÁT                                                  | 2747     | 6.1    |                      | tert-BUTYLCYCLOHEXYL CHLOROFORMATE                                        |
| terc-BUTYLCHLORNAN                                                                  | 3255     | 4.2    | Preprava je zakázaná | tert-BUTYL HYPOCHLORITE                                                   |

| Pomenovanie a opis veci         | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.   |
|---------------------------------|----------|--------|----------|---------------------------------|
| (2)                             | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                             |
| terc-BUTYLIZOKYANATÁN           | 2484     | 6.1    |          | tert-BUTYL ISOCYANATE           |
| terc-oktylmerkaptán, pozri      | 3023     | 6.1    |          | tert-Octyl mercaptan, see       |
| TERFENYLY                       | 3151     | 9      |          | POLYHALOGENATED                 |
| POLYHALOGÉNOVANÉ, KVAPALNÉ      |          |        |          | TERPHENYLS, LIQUID              |
| TERFENYLY                       | 3152     | 9      |          | POLYHALOGENATED                 |
| POLYHALOGÉNOVANÉ, TUHÉ          |          |        |          | TERPHENYLS, SOLID               |
| TERPÉNOVÉ UHLĽOVODÍKY, I. N.    | 2319     | 3      |          | TERPENE HYDROCARBONS, N.O.S.    |
| TERPENTÍN                       | 1299     | 3      |          | TURPENTINE                      |
| TERPENTÍNOVÁ NÁHRADA            | 1300     | 3      |          | TURPENTINE SUBSTITUTE           |
| TERPINOLÉN                      | 2541     | 3      |          | TERPINOLENE                     |
| TETRABRÓMETÁN                   | 2504     | 6.1    |          | TETRABROMOETHANE                |
| Tetrabromid acetylénu, pozri    | 2504     | 6.1    |          | Acetylene tetrabromide, see     |
| Tetraetoxysilán, pozri          | 1292     | 3      |          | Tetraethoxysilane, see          |
| Tetraetyl olova, pozri          | 1649     | 6.1    |          | Lead tetraethyl, see            |
| Tetraetyl olova, pozri          | 1649     | 6.1    |          | Tetraethyl lead, see            |
| TETRAETYL DITIOPYRO-FOSFÁT      | 1704     | 6.1    |          | TETRAETHYL DITHIOPYROPHOSPHATE  |
| TETRAETYLÉN-PENTAMÍN            | 2320     | 8      |          | TETRAETHYLENE-PENTAMINE         |
| TETRAETYL SILIKÁT               | 1292     | 3      |          | TETRAETHYL SILICATE             |
| Tetrafluórídichlóretán, pozri   | 1958     | 2      |          | Tetrafluoridichloroethane, see  |
| TETRAFLUÓRETYLÉN, STABILIZOVANÝ | 1081     | 2      |          | TETRAFLUOROETHYLENE, STABILIZED |
| TETRAFLUÓRMETÁN                 | 1982     | 2      |          | TETRAFLUOROMETHANE              |
| TETRAHYDRIDOBÓRITAN DRASELNÝ    | 1870     | 4.3    |          | POTASSIUM BOROHYDRIDE           |
| Tetrahydro-1,4-oxazín, pozri    | 2054     | 3      |          | Tetrahydro-1,4-oxazine, see     |
| TETRAHYDROFURÁN                 | 2056     | 3      |          | TETRAHYDROFURAN                 |
| TETRAHYDROFURFURYL-AMÍN         | 2943     | 3      |          | TETRAHYDROFURFURYL-AMINE        |
| TETRAHYDROTIOFÉN                | 2412     | 3      |          | TETRAHYDROTHIOPHENE             |
| TETRACHLÓRETYLÉN                | 1897     | 6.1    |          | TETRACHLOROETHYLENE             |
| Tetrachlorid acetylénu, pozri   | 1702     | 6.1    |          | Acetylene tetrachloride, see    |
| Tetrachlorid cínu, pozri        | 1827     | 8      |          | Tin tetrachloride, see          |
| Tetrakarbonyl niklu, pozri      | 1259     | 6.1    |          | Nickel tetracarbonyl, see       |
| Tetrametooxysilán, pozri *      | 2606     | 6.1    |          | Tetramethoxysilane, see         |
| Tetrametyl olova, pozri         | 1649     | 6.1    |          | Lead tetramethyl, see           |
| Tetrametyl olova, pozri         | 1649     | 6.1    |          | Tetramethyl lead, see           |
| Tetrametylén kyanid, pozri      | 2205     | 6.1    |          | Tetramethylene cyanide, see     |
| Tetrametylén, pozri             | 2601     | 2      |          | Tetramethylene, see             |
| TETRAMETYL SILÁN                | 2749     | 3      |          | TETRAMETHYLSILANE               |

| Pomenovanie a opis veci                                                               | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                   | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                            |
| TETRANITROANILÍN                                                                      | 0207     | 1      |          | TETRANITROANILINE                                                                              |
| TETRANITROMETÁN                                                                       | 1510     | 6.1    |          | TETRANITROMETHANE                                                                              |
| TETRAOXID DIDUSÍKA                                                                    | 1067     | 2      |          | DINITROGEN TETROXIDE                                                                           |
| TETRAZEN, VHLČENÝ najmenej s 30 % vody, alebo zmesi alkoholu a vody, hmotnosti, pozri | 0114     | 1      |          | TETRAZENE, WETTED with not less than 30 % water, or mixture of alcohol and water, by mass, see |
| TETRYL                                                                                | 0208     | 1      |          | TETRYL                                                                                         |
| TETRYL, pozri                                                                         | 0208     | 1      |          | TETRYL, see                                                                                    |
| TETRYL, pozri                                                                         | 0208     | 1      |          | TETRYL, see                                                                                    |
| Tia-4-pentanal, pozri                                                                 | 2785     | 6.1    |          | Thia-4-pentanal, see                                                                           |
| TINKTÚRY, LEKÁRSKE                                                                    | 1293     | 3      |          | TINCTURES, MEDICINAL                                                                           |
| TIOFÉN                                                                                | 2414     | 3      |          | THIOPHENE                                                                                      |
| Tiofenol, pozri                                                                       | 2337     | 6.1    |          | Thiophenol, see                                                                                |
| TIOFOSGÉN                                                                             | 2474     | 6.1    |          | THIOPHOSGENE                                                                                   |
| TIOGLYKOL                                                                             | 2966     | 6.1    |          | THIOGLYCOL                                                                                     |
| TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORLAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C        | 2772     | 3      |          | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C                 |
| TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                           | 3006     | 6.1    |          | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                         |
| TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORLAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C   | 3005     | 6.1    |          | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C             |
| TIOKARBAMÁTOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                               | 2771     | 6.1    |          | THIOCARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                          |
| TIOKYANATAN ORTUŤNATÝ                                                                 | 1646     | 6.1    |          | MERCURY THIOCYANATE                                                                            |
| TIONYLCHLORID                                                                         | 1836     | 8      |          | THIONYL CHLORIDE                                                                               |
| TITÁN HUBOVITÝ, GRANULY                                                               | 2878     | 4.1    |          | TITANIUM SPONGE GRANULES                                                                       |
| TITÁN HUBOVITÝ, PRÁŠOK                                                                | 2878     | 4.1    |          | TITANIUM SPONGE POWDERS                                                                        |
| TITÁN PRÁŠKOVÝ, NAVLHČENÝ najmenej s 25 % hm. vody                                    | 1352     | 4.1    |          | TITANIUM POWDER, WETTED with not less than 25 % water                                          |
| TITÁN, PRÁŠKOVÝ, SUCHÝ                                                                | 2546     | 4.2    |          | TITANIUM POWDER, DRY                                                                           |
| TKANINY IMPREGNOVANÉ SLABO NITROVANOU NITROCELULÓZOU, I. N.                           | 1353     | 4.1    |          | FABRICS IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S.                                |
| TKANINY RASTLINNÉHO PÔVODU, I. N. s olejom                                            | 1373     | 4.2    |          | FABRICS VEGETABLE, N.O.S. with oil                                                             |
| TKANINY SYNTETICKÉHO PÔVODU, I. N. s olejom                                           | 1373     | 4.2    |          | FABRICS SYNTHETIC, N.O.S. with oil                                                             |
| TKANINY ŽIVOČÍŠNEHO PÔVODU, I. N. s olejom                                            | 1373     | 4.2    |          | FABRICS ANIMAL, N.O.S. with oil                                                                |



| Pomenovanie a opis veci                                                   | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                       | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                            |
| TLAČIARENSKÁ FARBA (vrátane riediacich alebo redukčných zložiek), horľavá | 1210     | 3      |          | PRINTING INK (including printing ink thinning or reducing compound), flammable |
| TNT vlhčený najmenej s 10 % vody v objeme, pozri                          | 3366     | 4.1    |          | TNT, WETTED with not less than 10 % water, by mass, see                        |
| TNT vlhčený najmenej s 30 % vody v objeme, pozri                          | 1356     | 4.1    |          | TNT, WETTED with not less than 30 % water, by mass, see                        |
| TNT zmiešaný s hliníkom, pozri                                            | 0390     | 1      |          | TNT mixed with aluminium, see                                                  |
| TNT, pozri                                                                | 0209     | 1      |          | TNT, see                                                                       |
|                                                                           | 0388     | 1      |          |                                                                                |
|                                                                           | 0389     | 1      |          |                                                                                |
| TOLUÉN                                                                    | 1294     | 3      |          | TOLUENE                                                                        |
| TOLUÉN-DIIZOKYANATAN                                                      | 2078     | 6.1    |          | TOLUENE DIISOCYANATE                                                           |
| TOLUIDÍNY, KVAPALNÉ                                                       | 1708     | 6.1    |          | TOLUIDINES, LIQUID                                                             |
| TOLUIDÍNY, TUHÉ                                                           | 3451     | 6.1    |          | TOLUIDINES, SOLID                                                              |
| Toluol, pozri                                                             | 1294     | 3      |          | Toluol, see                                                                    |
| Tolyletylén, inhibovaný, pozri                                            | 2618     | 3      |          | Tolyethylene, inhibited, see                                                   |
| TORPÉDA S KVAPALNOU POHONNOU NÁPLŇOU s inertnou hlavicou                  | 0450     | 1      |          | TORPEDOES, LIQUID FUELLED with inert head                                      |
| TORPÉDA S KVAPALNOU POHONNOU NÁPLŇOU s trhavou náložou alebo bez nej      | 0449     | 1      |          | TORPEDOES, LIQUID FUELLED with or without bursting charge                      |
| TORPÉDA s trhavou náložou                                                 | 0329     | 1      |          | TORPEDOES with bursting charge                                                 |
|                                                                           | 0330     | 1      |          |                                                                                |
|                                                                           | 0451     | 1      |          |                                                                                |
| TOXÍNY, EXTRAHOVANÉ ZO ŽIVÝCH ZDROJOV, KVAPALNÉ, I. N.                    | 3172     | 6.1    |          | TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, LIQUID, N.O.S.                          |
| TOXÍNY, EXTRAHOVANÉ ZO ŽIVÝCH ZDROJOV, TUHÉ, I. N.                        | 3462     | 6.1    |          | TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, SOLID, N.O.S.                           |
| trans-2-butylén, pozri                                                    | 1012     | 2      |          | trans-2-butylene, see                                                          |
| TRASÉRY PRE SVIETIACU                                                     | 0212     | 1      |          | TRACERS FOR AMMUNITION                                                         |
| MUNÍCIU                                                                   | 0306     | 1      |          |                                                                                |
| Tremolite, pozri                                                          | 2212     | 9      |          | Tremolite, see                                                                 |
| TRHAVINA, výbušná                                                         | 0043     | 1      |          | BURSTERS, explosive                                                            |
| TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP A                                                  | 0081     | 1      |          | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE A                                                    |
| TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP B                                                  | 0082     | 1      |          | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B                                                    |
| TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP C                                                  | 0331     | 1      |          |                                                                                |
|                                                                           | 0083     | 1      |          | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE C                                                    |

| Pomenovanie a opis veci                                                         | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                             | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                       |
| TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP D                                                        | 0084     | 1      |          | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE D                                                               |
| TRHAVINA, VÝBUŠNÁ, TYP E                                                        | 0241     | 1      |          | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E                                                               |
|                                                                                 | 0332     | 1      |          |                                                                                           |
| TRI-(1-AZIRIDINYL) OXID FOSFÁTU, ROZTOK                                         | 2501     | 6.1    |          | TRIS-(1-AZIRIDINYL) PHOSPHINE OXIDE SOLUTION                                              |
| TRIALLYLBORÁT                                                                   | 2609     | 6.1    |          | TRIALLYL BORATE                                                                           |
| TRIALYLAMÍN                                                                     | 2610     | 3      |          | TRIALLYLAMINE                                                                             |
| TRIAZÍNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, HORĽAVÝ, JEDOVATÝ, bod vzplanutia pod 23 °C      | 2764     | 3      |          | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash-point less than 23 °C                 |
| TRIAZÍNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ                                         | 2998     | 6.1    |          | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC                                                         |
| TRIAZÍNOVÝ PESTICÍD, KVAPALNÝ, JEDOVATÝ, HORĽAVÝ, bod vzplanutia najmenej 23 °C | 2997     | 6.1    |          | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash-point not less than 23 °C             |
| TRIAZÍNOVÝ PESTICÍD, TUHÝ, JEDOVATÝ                                             | 2763     | 6.1    |          | TRIAZINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                                                          |
| Tribrómborán, pozri                                                             | 2692     | 8      |          | Tribromoborane, see                                                                       |
| TRIBUTYLAMÍN                                                                    | 2542     | 6.1    |          | TRIBUTYLAMINE                                                                             |
| TRIBUTYLFOSFÁN                                                                  | 3254     | 4.2    |          | TRIBUTYLPHOSPHANE                                                                         |
| TRIEDENÝ LEKÁRSKY ODPAD, I. N.                                                  | 3291     | 6.2    |          | REGULATED MEDICAL WASTE, N.O.S.                                                           |
| TRIETYLAMÍN                                                                     | 1296     | 3      |          | TRIETHYLAMINE                                                                             |
| Trietylboritan, pozri                                                           | 1176     | 3      |          | Triethyl borate, see                                                                      |
| TRIETYLÉNTETRAMÍN                                                               | 2259     | 8      |          | TRIETHYLENETETRAMINE                                                                      |
| TRIETYLFOSFORITAN                                                               | 2323     | 3      |          | TRIETHYL PHOSPHITE                                                                        |
| Trietylortomravčan, pozri                                                       | 2524     | 3      |          | Triethyl orthoformate, see                                                                |
| TRIFLUÓRACETYL-CHLORID                                                          | 3057     | 2      |          | TRIFLUOROACETYL CHLORIDE                                                                  |
| TRIFLUÓRCHLÓRETYLÉN, STABILIZOVANÝ                                              | 1082     | 2      |          | TRIFLUOROCHLOROETHYLENE, STABILIZED                                                       |
| TRIFLUÓRMETÁN                                                                   | 1984     | 2      |          | TRIFLUOROMETHANE                                                                          |
| TRIFLUÓRMETÁN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                           | 3136     | 2      |          | TRIFLUOROMETHANE, REFRIGERATED LIQUID                                                     |
| TRIFLUÓRMETYLTETRAZOL-SODNÁ SOĽ V ACETÓNE, najmenej s 68 % hm. acetónu          | 3555     | 3      |          | TRIFLUOROMETHYLTETRAZOLE-SODIUM SALT IN ACETONE, with not less than 68 % acetone, by mass |
| Trifluorobromometán, pozri                                                      | 1009     | 2      |          | Trifluorobromomethane, see                                                                |
| Trifluorochloreťan, pozri                                                       | 1983     | 2      |          | Trifluorochloroethane, see                                                                |
| Trifluorochlormetán, pozri                                                      | 1022     | 2      |          | Trifluorochloromethane, see                                                               |

| Pomenovanie a opis veci                                     | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                |
|-------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                         | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                          |
| Trichlóracetaldehyd, pozri                                  | 2075     | 6.1    |          | Trichloroacetaldehyde, see                                                   |
| TRICHLÓRACETYL-CHLORID                                      | 2442     | 8      |          | TRICHLOROACETYL CHLORIDE                                                     |
| TRICHLÓRBENZÉNY, KVAPALNÉ                                   | 2321     | 6.1    |          | TRICHLOROBENZENES, LIQUID                                                    |
| TRICHLÓRBUTÉN                                               | 2322     | 6.1    |          | TRICHLOROBUTENE                                                              |
| TRICHLÓRETYLÉN                                              | 1710     | 6.1    |          | TRICHLOROETHYLENE                                                            |
| Trichlórnitrometán, pozri                                   | 1580     | 6.1    |          | Trichloronitromethane, see                                                   |
| Trichlóroctový aldehyd, pozri                               | 2075     | 6.1    |          | Trichloroacetaldehyde, see                                                   |
| TRICHLÓRSILÁN                                               | 1295     | 4.3    |          | TRICHLOROSILANE                                                              |
| TRIIZOBUTYLÉN                                               | 2324     | 3      |          | TRIISOBUTYLENE                                                               |
| TRIIZOPROPYLBORÁT                                           | 2616     | 3      |          | TRIISOPROPYL BORATE                                                          |
| TRIKRESYLFOSFÁT s viac ako 3 % ortoizoméru                  | 2574     | 6.1    |          | TRICRESYL PHOSPHATE with more than 3 % ortho isomer                          |
| TRIMETYLACETYL-CHLORID                                      | 2438     | 6.1    |          | TRIMETHYLACETYL CHLORIDE                                                     |
| TRIMETYLAMÍN, BEZVODÝ                                       | 1083     | 2      |          | TRIMETHYLAMINE, ANHYDROUS                                                    |
| TRIMETYLAMÍN, VODNÝ ROZTOK najviac s 50 % hm. trimetylamínu | 1297     | 3      |          | TRIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION, not more than 50 % trimethylamine, by mass |
| TRIMETYLBORÁT                                               | 2416     | 3      |          | TRIMETHYL BORATE                                                             |
| TRIMETYLCYKLOHEXYLAMÍN                                      | 2326     | 8      |          | TRIMETHYLCYCLO-HEXYLAMINE                                                    |
| Trimetylén chlórbróm, pozri                                 | 2688     | 6.1    |          | Trimethylene chlorobromide, see                                              |
| TRIMETYLFOSFORITAN                                          | 2329     | 3      |          | TRIMETHYL PHOSPHITE                                                          |
| TRIMETYLHEXAMETYLÉNDIAMÍN                                   | 2327     | 8      |          | TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINES                                               |
| TRIMETYL-HEXAMETYLÉN-DIIZOKYANATAN                          | 2328     | 6.1    |          | TRIMETHYLHEXAMETHYLENE DIISOCYANATE                                          |
| TRIMETYLCHLÓRSILÁN                                          | 1298     | 3      |          | TRIMETHYLCHLORO-SILANE                                                       |
| Trinitrát glycerylu, pozri                                  | 0143     | 1      |          | Glyceryl trinitrate, see                                                     |
| Trinitrát glycerylu, pozri                                  | 0144     | 1      |          | Glyceryl trinitrate, see                                                     |
| Trinitrát glycerylu, pozri                                  | 1204     | 3      |          | Glyceryl trinitrate, see                                                     |
| Trinitrát glycerylu, pozri                                  | 3064     | 3      |          | Glyceryl trinitrate, see                                                     |
| TRINITROANILÍN                                              | 0153     | 1      |          | TRINITROANILINE                                                              |
| TRINITROANIZOL                                              | 0213     | 1      |          | TRINITROANISOLE                                                              |
| TRINITROBENZÉN, NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody          | 3367     | 4.1    |          | TRINITROBENZENE, WETTED with not less than 10 % water, by mass               |
| TRINITROBENZÉN, NAVLHČENÝ najmenej s 30 % hm. vody          | 1354     | 4.1    |          | TRINITROBENZENE, WETTED with not less than 30 % water, by mass               |

| Pomenovanie a opis veci                                                                       | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                           | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                      |
| TRINITROBENZÉN, suchý alebo navlhčený s menej ako 30 % hm. vody                               | 0214     | 1      |          | TRINITROBENZENE, dry or wetted with less than 30 % water, by mass                                        |
| TRINITROFENETOL                                                                               | 0218     | 1      |          | TRINITROPHENETOLE                                                                                        |
| TRINITROFENOL, NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody                                             | 3364     | 4.1    |          | TRINITROPHENOL, WETTED with not less than 10 % water, by mass                                            |
| TRINITROFENOL, NAVLHČENÝ najmenej s 30 % hm. vody                                             | 1344     | 4.1    |          | TRINITROPHENOL, WETTED with not less than 30 % water, by mass                                            |
| TRINITROFENOL, suchý alebo navlhčený s menej ako 30 % hm. vody                                | 0154     | 1      |          | TRINITROPHENOL (PICRIC ACID), dry or wetted with less than 30 % water, by mass                           |
| TRINITROFENYLMETYLNITRAMÍN                                                                    | 0208     | 1      |          | TRINITROPHENYLMETHYL-NITRAMINE                                                                           |
| TRINITROFLUÓRENÓN                                                                             | 0387     | 1      |          | TRINITROFLUORENONE                                                                                       |
| TRINITROCHLÓRBENZÉN                                                                           | 0155     | 1      |          | TRINITROCHLORO-BENZENE                                                                                   |
| TRINITROCHLÓRBENZÉN, NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody                                       | 3365     | 4.1    |          | TRINITROCHLOROBENZENE, WETTED with not less than 10 % water, by mass                                     |
| TRINITRO-m-KREZOL                                                                             | 0216     | 1      |          | TRINITRO-m-CRESOL                                                                                        |
| TRINITRONAFTALÉN                                                                              | 0217     | 1      |          | TRINITRONAPHTHALENE                                                                                      |
| TRINITRORESORCIÁT OLOVA, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody       | 0130     | 1      |          | LEAD TRINITRORESORCINATE, WETTED with not less than 20 % water, or mixture of alcohol and water, by mass |
| TRINITRORESORCÍN, suchý alebo navlhčený s menej ako 20 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody | 0219     | 1      |          | TRINITRORESORCINOL, dry or wetted with less than 20 % water, or mixture of alcohol and water, by mass    |
| TRINITRORESORCINOL, NAVLHČENÝ najmenej s 20 % hm. vody alebo zmesi alkoholu a vody            | 0394     | 1      |          | TRINITRORESORCINOL, WETTED with not less than 20 % water, or mixture of alcohol and water, by mass       |
| TRINITROTOLUÉN (TNT) A ZMES HEXANITROSTILBÉNU                                                 | 0388     | 1      |          | TRINITROTOLUENE (TNT) AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE                                                      |
| TRINITROTOLUÉN (TNT) A ZMES TRINITROBENZÉNU                                                   | 0388     | 1      |          | TRINITROTOLUENE (TNT) AND TRINITROBENZENE MIXTURE                                                        |
| TRINITROTOLUÉN (TNT), NAVLHČENÝ najmenej s 10 % hm. vody                                      | 3366     | 4.1    |          | TRINITROTOLUENE (TNT), WETTED with not less than 10 % water, by mass                                     |
| TRINITROTOLUÉN (TNT), NAVLHČENÝ najmenej s 30 % hm. vody                                      | 1356     | 4.1    |          | TRINITROTOLUENE (TNT), WETTED with not less than 30 % water, by mass                                     |

| Pomenovanie a opis veci                                                                    | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                        | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                                     |
| TRINITROTOLUÉN (TNT), suchý alebo navlhčený s menej ako 30 % hm. vody                      | 0209     | 1      |                      | TRINITROTOLUENE (TNT), dry or wetted with less than 30 % water, by mass |
| TRIPROPYLAMÍN                                                                              | 2260     | 3      |                      | TRIPROPYLAMINE                                                          |
| TRIPROPYLÉN                                                                                | 2057     | 3      |                      | TRIPROPYLENE                                                            |
| TRITONAL                                                                                   | 0390     | 1      |                      | TRITONAL                                                                |
| Tropilidén, pozri                                                                          | 2603     | 3      |                      | Tropilidene, see                                                        |
| Tuhá látka, ktorej preprava preprava podlieha predpisom platným pre leteckú dopravu, i. n. | 3335     | 9      | Nie je predmetom ADR | Aviation regulated solid, n.o.s.                                        |
| Tužinky, na báze nitrocelulózy, pozri                                                      | 1353     | 4.1    |                      | Toe puffs, nitrocellulose base, see                                     |
| Tvarované náboje, pozri                                                                    | 0059     | 1      |                      | Shaped charges, see                                                     |
| Tvarované náboje, pozri                                                                    | 0439     | 1      |                      | Shaped charges, see                                                     |
| Tvarované náboje, pozri                                                                    | 0440     | 1      |                      | Shaped charges, see                                                     |
| Tvarované náboje, pozri                                                                    | 0441     | 1      |                      | Shaped charges, see                                                     |
| UHLIČITAN SODNÝ PEROXYHYDRÁT                                                               | 3378     | 5.1    |                      | SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE                                          |
| UHLIE, AKTIVOVANÉ                                                                          | 1362     | 4.2    |                      | CARBON, ACTIVATED                                                       |
| UHLIE, rastlinného pôvodu                                                                  | 1361     | 4.2    |                      | CARBON, vegetable origin                                                |
| UHLIE, živočíšneho pôvodu                                                                  | 1361     | 4.2    |                      | CARBON, animal origin                                                   |
| UHLIOVODÍKOVÉ PLYNOVÉ NÁPLNE PRE MALÉ PRÍSTROJE s uvoľňujúcim zariadením                   | 3150     | 2      |                      | HYDROCARBON GAS REFILLS FOR SMALL DEVICES with release device           |
| UHLIOVODÍKOVÉ PLYNOVÉ NÁPLNE PRE MALÉ ZARIADENIA s vypúšťacím zariadením                   | 3150     | 2      |                      | HYDROCARBON GAS REFILLS FOR SMALL DEVICES with release device           |
| UHLIOVODÍKY, KVAPALNÉ, I. N.                                                               | 3295     | 3      |                      | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.                                            |
| UHOENÝ PLYN, STLAČENÝ                                                                      | 1023     | 2      |                      | COAL GAS, COMPRESSED                                                    |
| UNDEKÁN                                                                                    | 2330     | 3      |                      | UNDECANE                                                                |
| UVOĽŇOVACIE ZARIADENIA, VÝBUŠNÉ                                                            | 0173     | 1      |                      | RELEASE DEVICES, EXPLOSIVE                                              |
| Valeral, pozri                                                                             | 2058     | 3      |                      | Valeral, see                                                            |
| VALERALDEHYD                                                                               | 2058     | 3      |                      | VALERALDEHYDE                                                           |
| Valerický aldehyd, pozri                                                                   | 2058     | 3      |                      | Valeric aldehyde, see                                                   |
| VALERYLCHLORID                                                                             | 2502     | 8      |                      | VALERYL CHLORIDE                                                        |
| VANADIČNAN SODNO-AMÓNNY                                                                    | 2863     | 6.1    |                      | SODIUM AMMONIUM VANADATE                                                |
| VÁPNIK                                                                                     | 1401     | 4.3    |                      | CALCIUM                                                                 |
| VÁPNIK SAMOZÁPALNÝ                                                                         | 1855     | 4.2    |                      | CALCIUM, PYROPHORIC                                                     |
| VEĎEJŠIE PRODUKTY PRETAVOVANIA HLINÍKA                                                     | 3170     | 4.3    |                      | ALUMINIUM REMELTING BY-PRODUCTS                                         |

| Pomenovanie a opis veci                                    | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                  |
|------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|----------------------------------------------------------------|
| (2)                                                        | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                            |
| VEĎEJŠIE PRODUKTY TAVENIA HLINÍKA                          | 3170     | 4.3    |                      | ALUMINIUM SMELTING BY-PRODUCTS                                 |
| Villiaumit, pozri                                          | 1690     | 6.1    |                      | Villiaumite, see                                               |
| VÍNAN ANTIMONODRASELNÝ                                     | 1551     | 6.1    |                      | ANTIMONY POTASSIUM TARTRATE                                    |
| Vinilbenzén, pozri                                         | 2055     | 3      |                      | Vinilbenzene, see                                              |
| VINYL BUTYRÁT, STABILIZOVANÝ ()                            | 2838     | 3      |                      | VINYL BUTYRATE, STABILIZED                                     |
| VINYLACETÁT, STABILIZOVANÝ                                 | 1301     | 3      |                      | VINYL ACETATE, STABILIZED                                      |
| VINYLBROMID, STABILIZOVANÝ                                 | 1085     | 2      |                      | VINYL BROMIDE, STABILIZED                                      |
| VINYLETYLÉTER, STABILIZOVANÝ                               | 1302     | 3      |                      | VINYL ETHYL ETHER, STABILIZED                                  |
| VINYLFUORID, STABILIZOVANÝ                                 | 1860     | 2      |                      | VINYL FLUORIDE, STABILIZED                                     |
| VINYLCHLORID, STABILIZOVANÝ                                | 1086     | 2      |                      | VINYL CHLORIDE, STABILIZED                                     |
| VINYLCHLÓROCTAN                                            | 2589     | 6.1    |                      | VINYL CHLOROACETATE                                            |
| VINYLIDÉNCHLORID, STABILIZOVANÝ                            | 1303     | 3      |                      | VINYLIDENE CHLORIDE, STABILIZED                                |
| VINYLIZOBUTYLÉTER, STABILIZOVANÝ                           | 1304     | 3      |                      | VINYL ISOBUTYL ETHER, STABILIZED                               |
| VINYLMETYLÉTER, STABILIZOVANÝ                              | 1087     | 2      |                      | VINYL METHYL ETHER, STABILIZED                                 |
| VINYLPYRIDÍNÝ, STABILIZOVANÉ                               | 3073     | 6.1    |                      | VINYLPYRIDINES, STABILIZED                                     |
| VINYLTOLUÉNY, STABILIZOVANÉ                                | 2618     | 3      |                      | VINYLTOLUENES, STABILIZED                                      |
| VINYLTRICHLÓRSILÁN                                         | 1305     | 3      |                      | VINYLTRICHLOROSILANE                                           |
| VLÁKNA IMPREGNOVANÉ SLABO NITROVANOU NITROCELULÓZOU, I. N. | 1353     | 4.1    |                      | FIBRES IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S. |
| Vlákná rastlinné, spálené, mokré alebo vlhké               | 1372     | 4.2    | Nie je predmetom ADR | Fibres, vegetable burnt, wet or damp                           |
| Vlákná rastlinné, suché                                    | 3360     | 4.1    | Nie je predmetom ADR | Fibres, vegetable, dry                                         |
| VLÁKNA RASTLINNÉHO PÔVODU, I. N. s olejom                  | 1373     | 4.2    |                      | FIBRES VEGETABLE, N.O.S. with oil                              |

| Pomenovanie a opis veci                                                     | UN číslo | Trieda | Poznámka             | Pomenovanie a opis veci angl.                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                         | (1)      | (3)    | (4)                  | (5)                                                               |
| VLÁKNA SYNTETICKÉHO PÔVODU, I. N. s olejom                                  | 1373     | 4.2    |                      | FIBRES SYNTHETIC, N.O.S. with oil                                 |
| Vlákná živočíšne, spálené, mokré alebo vlhké                                | 1372     | 4.2    | Nie je predmetom ADR | Fibres, animal, vegetable burnt, wet or damp                      |
| VLÁKNA ŽIVOČÍŠNEHO PÔVODU, I. N. s olejom                                   | 1373     | 4.2    |                      | FIBRES ANIMAL, N.O.S. with oil                                    |
| VODÍK V ZÁSOBNÍKOVOM SYSTÉME S KOVOVÝM HYDRIDOM                             | 3468     | 2      |                      | HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM                        |
| VODÍK V ZÁSOBNÍKOVOM SYSTÉME S KOVOVÝM HYDRIDOM NACHÁDZAJÚCI SA V ZARIADENÍ | 3468     | 2      |                      | HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM CONTAINED IN EQUIPMENT |
| VODÍK V ZÁSOBNÍKOVOM SYSTÉME S KOVOVÝM HYDRIDOM ZABALENÝ SO ZARIADENÍM      | 3468     | 2      |                      | HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM PACKED WITH EQUIPMENT  |
| VODÍK, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ                                               | 1966     | 2      |                      | HYDROGEN, REFRIGERATED LIQUID                                     |
| VODÍK, STLAČENÝ                                                             | 1049     | 2      |                      | HYDROGEN, COMPRESSED                                              |
| VOZIDLO POHÁŇANÉ BATÉRIOU                                                   | 3171     | 9      |                      | BATTERY POWERED VEHICLE                                           |
| VOZIDLO POHÁŇANÉ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU                                  | 3166     | 9      |                      | VEHICLE, FLAMMABLE LIQUID POWERED                                 |
| VOZIDLO POHÁŇANÉ HORĽAVÝM PLYNOM                                            | 3166     | 9      |                      | VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED                                    |
| VOZIDLO, POHÁŇANÉ LÍTIOVO-IÓNOVOU BATÉRIOU                                  | 3556     | 9      |                      | VEHICLE, LITHIUM ION BATTERY POWERED                              |
| VOZIDLO, POHÁŇANÉ LÍTIOVO-KOVOVOU BATÉRIOU                                  | 3557     | 9      |                      | VEHICLE, LITHIUM METAL BATTERY POWERED                            |
| VOZIDLO, POHÁŇANÉ SODÍKOVO-IÓNOVOU BATÉRIOU                                 | 3558     | 9      |                      | VEHICLE, LITHIUM METAL BATTERY POWERED                            |
| VOZIDLO S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU             | 3166     | 9      |                      | VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED                      |
| VOZIDLO S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HORĽAVÝM PLYNOM                       | 3166     | 9      |                      | VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED                         |
| Výbušniny, emulzia, pozri                                                   | 0241     | 1      |                      | Explosives, emulsion, see                                         |
|                                                                             | 0332     | 1      |                      |                                                                   |
| Výbušniny, seizmické, pozri                                                 | 0081     | 1      |                      | Explosive, seismic, see                                           |

| Pomenovanie a opis veci                    | UN číslo | Trieda | Poznámka                          | Pomenovanie a opis veci angl.    |
|--------------------------------------------|----------|--------|-----------------------------------|----------------------------------|
| (2)                                        | (1)      | (3)    | (4)                               | (5)                              |
|                                            | 0082     | 1      |                                   |                                  |
|                                            | 0083     | 1      |                                   |                                  |
|                                            | 0331     | 1      |                                   |                                  |
| Výbušniny, suspenzia, pozri                | 0241     | 1      |                                   | Explosive, slurry, see           |
|                                            | 0332     | 1      |                                   |                                  |
| Výbušniny, vodný gel, pozri                | 0241     | 1      |                                   | Explosive, water gel, see        |
|                                            | 0332     | 1      |                                   |                                  |
| VYKUROVACÍ OLEJ, ĽAHKÝ                     | 1202     | 3      |                                   | HEATING OIL, LIGHT               |
| Výlisky semien, pozri                      | 1386     | 4.2    |                                   | Seed expellers, see              |
|                                            | 2217     | 4.2    |                                   |                                  |
| Výplň, kvapalná, pozri                     | 1263     | 3      |                                   | Filler, liquid, see              |
|                                            | 3066     | 8      |                                   |                                  |
|                                            | 3469     | 3      |                                   |                                  |
|                                            | 3470     | 8      |                                   |                                  |
| Vyprázdnená cisterna, nevyčistená          |          |        | Pozri 4.3.2.4, 5.1.3 a 5.4.1.1.6  | Empty tank, uncleaned            |
| Vyprázdnená nádoba IBC, nevyčistená        |          |        | Pozri 4.1.1.11, 5.1.3 a 5.4.1.1.6 | Empty IBC, uncleaned             |
| Vyprázdnená nádoba, nevyčistená            |          |        | Pozri 5.1.3 a 5.4.1.1.6           | Empty receptacle, uncleaned      |
| Vyprázdnené batériové vozidlo, nevyčistené |          |        | Pozri 4.3.2.4, 5.1.3 a 5.4.1.1.6  | Empty battery-vehicle, uncleaned |
| Vyprázdnené vozidlo, nevyčistené           |          |        | Pozri 5.1.3 a 5.4.1.1.6           | Empty vehicle, uncleaned         |

| Pomenovanie a opis veci                                                              | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka                              | Pomenovanie a opis veci angl.                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                  | (1)         | (3)    | (4)                                        | (5)                                                                                      |
| Vyprázdnený kontajner MEGG,<br>nevyčistený                                           |             |        | Pozri<br>4.3.2.4,<br>5.1.3 a<br>5.4.1.1.6  | Empty MEGC, uncleaned                                                                    |
| Vyprázdnený obal, nevyčistený                                                        |             |        | Pozri<br>4.1.1.11,<br>5.1.3 a<br>5.4.1.1.6 | Empty packaging, uncleaned                                                               |
| Vyprázdnený veľký obal, nevyčistený                                                  |             |        | Pozri<br>4.1.1.11,<br>5.1.3 a<br>5.4.1.1.6 | Empty large packaging, uncleaned                                                         |
| výt'ažky, aromatické kvapalné, pozri                                                 | 1197        | 3      |                                            | extracts, aromatic, liquid, see                                                          |
| výt'ažky, chuťové látky, kvapalné,<br>pozri                                          | 1197        | 3      |                                            | extracts, flavouring, liquid, see                                                        |
| VÝŤAŽKY, KVAPALNÉ, na<br>ochutenie alebo aromatizovanie                              | 1197        | 3      |                                            | EXTRACTS, LIQUID, for flavour<br>or aroma                                                |
| VZDUCH, SCHLADENÝ,<br>SKVAPALNENÝ                                                    | 1003        | 2      |                                            | AIR, REFRIGERATED LIQUID                                                                 |
| VZDUCH, STLAČENÝ                                                                     | 1002        | 2      |                                            | AIR, COMPRESSED                                                                          |
| VZORKA PLYNU, NESTLAČENÁ,<br>HORĽAVÁ, I. N., neschladená,<br>neskvapalnená           | 3167        | 2      |                                            | GAS SAMPLE, NON-<br>PRESSURIZED, FLAMMABLE,<br>N.O.S., not refrigerated liquid           |
| VZORKA PLYNU, NESTLAČENÁ,<br>JEDOVATÁ, HORĽAVÁ, I. N.,<br>neschladená, neskvapalnená | 3168        | 2      |                                            | GAS SAMPLE, NON-<br>PRESSURIZED, TOXIC,<br>FLAMMABLE, N.O.S., not<br>refrigerated liquid |
| VZORKA PLYNU, NESTLAČENÁ,<br>JEDOVATÁ, I. N., neschladená,<br>neskvapalnená          | 3169        | 2      |                                            | GAS SAMPLE, NON-<br>PRESSURIZED, TOXIC, N.O.S.,<br>not refrigerated liquid               |
| VZORKY VÝBUŠNÍN, iné ako<br>roznecovacie výbušniny                                   | 0190        | 1      |                                            | SAMPLES, EXPLOSIVE, other<br>than initiating explosive                                   |
| XANTOGENÁTY                                                                          | 3342        | 4.2    |                                            | XANTHATES                                                                                |
| XENÓN                                                                                | 2036        | 2      |                                            | XENON                                                                                    |
| XENÓN, SCHLADENÝ,<br>SKVAPALNENÝ                                                     | 2591        | 2      |                                            | XENON, REFRIGERATED<br>LIQUID                                                            |
| XYLENOLY, KVAPALNÉ                                                                   | 3430        | 6.1    |                                            | XYLENOLS, LIQUID                                                                         |

| Pomenovanie a opis veci                                                       | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                           | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                         |
| XYLENOLY, TUHÉ                                                                | 2261        | 6.1    |               | XYLENOLS, SOLID                                                                             |
| XYLÉNOVÉ PIŽMO                                                                | 2956        | 4.1    |               | MUSK XYLENE                                                                                 |
| XYLÉNY                                                                        | 1307        | 3      |               | XYLENES                                                                                     |
| XYLIDÍNY, KVAPALNÉ                                                            | 1711        | 6.1    |               | XYLIDINES, LIQUID                                                                           |
| XYLIDÍNY, TUHÉ                                                                | 3452        | 6.1    |               | XYLIDINES, SOLID                                                                            |
| Xyloly, pozri                                                                 | 1307        | 3      |               | Xylols, see                                                                                 |
| XYLYLBROMID, KVAPALNÝ                                                         | 1701        | 6.1    |               | XYLYL BROMIDE, LIQUID                                                                       |
| XYLYLBROMID, TUHÝ                                                             | 3417        | 6.1    |               | XYLYL BROMIDE, SOLID                                                                        |
| ZÁBLESKOVÝ PRACH                                                              | 0094        | 1      |               | FLASH POWDER                                                                                |
|                                                                               | 0305        | 1      |               |                                                                                             |
| ZÁPALKY, BEZPEČNOSTNÉ<br>(knižka, karta alebo škrtacia škatuľka)              | 1944        | 4.1    |               | MATCHES, SAFETY (book, card<br>or strike on box)                                            |
| ZÁPALKY, ĽAHKO<br>ZAPÁLITEĽNÉ                                                 | 1331        | 4.1    |               | MATCHES, 'STRIKE<br>ANYWHERE'                                                               |
| ZÁPALKY, VOSKOVÉ "VESTA"                                                      | 1945        | 4.1    |               | MATCHES, WAX 'VESTA'                                                                        |
| ZÁPALKY, ZAPAĽOVAČE                                                           | 2254        | 4.1    |               | MATCHES, FUSEE                                                                              |
| ZÁPALNICA, ROZBUŠKA,<br>rúrkovitá, s kovovým plášťom                          | 0103        | 1      |               | FUSE, IGNITER, tubular, metal<br>clad                                                       |
| Zápalnice, pozri                                                              | 0325        | 1      |               | Squibs, see                                                                                 |
|                                                                               | 0454        | 1      |               |                                                                                             |
| ZAPAĽOVAČE                                                                    | 0121        | 1      |               | IGNITERS                                                                                    |
|                                                                               | 0314        | 1      |               |                                                                                             |
|                                                                               | 0315        | 1      |               |                                                                                             |
|                                                                               | 0325        | 1      |               |                                                                                             |
|                                                                               | 0454        | 1      |               |                                                                                             |
| ZAPAĽOVAČE obsahujúce horľavý<br>plyn                                         | 1057        | 2      |               | LIGHTERS                                                                                    |
| ZAPAĽOVAČE, KAPSLE                                                            | 0044        | 1      |               | PRIMERS, CAP TYPE                                                                           |
|                                                                               | 0377        | 1      |               |                                                                                             |
|                                                                               | 0378        | 1      |               |                                                                                             |
| ZAPAĽOVAČE, ROZBUŠKA                                                          | 0131        | 1      |               | LIGHTERS, FUSE                                                                              |
| ZAPAĽOVAČE, RÚRKOVÉ                                                           | 0319        | 1      |               | PRIMERS, TUBULAR                                                                            |
|                                                                               | 0320        | 1      |               |                                                                                             |
|                                                                               | 0376        | 1      |               |                                                                                             |
| ZAPAĽOVAČE, TUHÉ s horľavou<br>kvapalnou látkou                               | 2623        | 4.1    |               | FIRELIGHTERS, SOLID with<br>flammable liquid                                                |
| ZAPLYNOVANÁ NÁKLADNÁ<br>PREPRAVNÁ JEDNOTKA                                    | 3359        | 9      |               | FUMIGATED CARGO<br>TRANSPORT UNIT                                                           |
| ZARIADENIA AKTIVOVATEĽNÉ<br>VODOU s trhacou, výmetnou alebo<br>hnacou náplňou | 0249        | 1      |               | CONTRIVANCES, WATER-<br>ACTIVATED with burster,<br>expelling charge or propelling<br>charge |
|                                                                               | 0248        | 1      |               |                                                                                             |

| Pomenovanie a opis veci                                               | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                            |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------------|
| (2)                                                                   | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                      |
| ZARIADENIA BEZPEČNOSTNÉ, elektricky aktivované                        | 3268     | 9      |          | SAFETY DEVICES, electrically initiated                   |
| ZARIADENIA BEZPEČNOSTNÉ, PYROTECHNICKÉ                                | 0503     | 1      |          | SAFETY DEVICES, PYROTECHNIC                              |
| ZARIADENIA SIGNÁLNE, RUČNÉ                                            | 0191     | 1      |          | SIGNAL DEVICES, HAND                                     |
|                                                                       | 0373     | 1      |          |                                                          |
| ZARIADENIA, MALÉ, POHÁŇANÉ UHLÍKOVÝM PLYNOM                           | 3150     | 2      |          | DEVICES, SMALL, HYDROCARBON GAS POWERED                  |
| ZARIADENIA NA ROZPTYL HASIACI PROSTRIEDKOV                            | 0514     | 1      |          | FIRE SUPPRESSANT                                         |
|                                                                       | 3559     | 9      |          | DISPERSING DEVICES                                       |
| ZARIADENIE POHÁŇANÉ BATÉRIOU                                          | 3171     | 9      |          | BATTERY POWERED EQUIPMENT                                |
| ZARIADENIE S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HORLAVOU KVAPALNOU LÁTKOU    | 3528     | 3      |          | MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED           |
| ZARIADENIE S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HORLAVÝM PLYNOM              | 3529     | 2      |          | MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED              |
| ZARIADENIE S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM                                     | 3530     | 9      |          | MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION                           |
| ZARIADENIE S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM, POHÁŇANÉ HORLAVOU KVAPALNOU LÁTKOU | 3528     | 3      |          | MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED |
| ZARIADENIE S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM, POHÁŇANÉ HORLAVÝM PLYNOM           | 3529     | 2      |          | MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED    |
| Zásadité žieravé batériové kvapaliny, pozri                           | 2797     | 8      |          | Alkaline corrosive battery fluid, see                    |
| ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV                                       | 3473     | 3      |          | FUEL CELL CARTRIDGES                                     |
|                                                                       | 3476     | 4.3    |          |                                                          |
|                                                                       | 3477     | 8      |          |                                                          |
|                                                                       | 3478     | 2      |          |                                                          |
|                                                                       | 3479     | 2      |          |                                                          |
| ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ           | 3473     | 3      |          | FUEL CELL CARTRIDGES                                     |
|                                                                       | 3476     | 4.3    |          | CONTAINED IN EQUIPMENT                                   |
|                                                                       | 3477     | 8      |          |                                                          |
|                                                                       | 3478     | 2      |          |                                                          |
|                                                                       | 3479     | 2      |          |                                                          |
| ZÁSOBNÍKY DO PALIVOVÝCH ČLÁNKOV ZABALENÉ SO ZARIADENÍM                | 3473     | 3      |          | FUEL CELL CARTRIDGES                                     |
|                                                                       | 3476     | 4.3    |          | PACKED WITH EQUIPMENT containing flammable liquids       |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                                                    | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                                                        | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                            | 3477     | 8      |          |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                            | 3478     | 2      |          |                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                            | 3479     | 2      |          |                                                                                                                                                                         |
| ZEMNÝ PLYN, SCHLADENÝ, SKVAPALNENÝ s vysokým obsahom metánu                                                                                                | 1972     | 2      |          | NATURAL GAS, REFRIGERATED LIQUID with high methane content                                                                                                              |
| ZEMNÝ PLYN, STLAČENÝ s vysokým obsahom metánu                                                                                                              | 1971     | 2      |          | NATURAL GAS, COMPRESSED with high methane content                                                                                                                       |
| Zeotropická zmes difluóretánu, pentafluóretánu a 1,1,2-tetrafluóretánu približne s 10 % difluóretánu a 70 % pentafluóretánu, pozri                         | 3339     | 2      |          | Difluoromethane, pentafluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 10 % difluoromethane and 70 % pentafluoroethane, see             |
| Zeotropická zmes difluóretánu, pentafluóretánu a 1,1,2-tetrafluóretánu približne s 20 % difluóretánu a 40 % pentafluóretánu, pozri                         | 3338     | 2      |          | Difluoromethane, pentafluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 20 % difluoromethane and 40 % pentafluoroethane, see             |
| Zeotropická zmes difluóretánu, pentafluóretánu a 1,1,2-tetrafluóretánu približne s 23 % difluóretánu a 25 % pentafluóretánu, pozri                         | 3340     | 2      |          | Difluoromethane, pentafluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 23 % difluoromethane and 25 % pentafluoroethane, see             |
| Zeotropická zmes pentafluóretánu, 1,1,1-trifluóretánu a 1,1,1,2-tetrafluóretánu približne s 44 % hm. pentafluóretánu a 52 % hm. 1,1,1-trifluóretánu, pozri | 3337     | 2      |          | Pentafluoroethane, 1,1,1-trifluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 44 % pentafluoroethane and 52 % 1,1,1-trifluoroethane, see |
| ZINKOVÝ POPOL                                                                                                                                              | 1435     | 4.3    |          | ZINC ASHES                                                                                                                                                              |
| ZINKOVÝ PRACH                                                                                                                                              | 1436     | 4.3    |          | ZINC DUST                                                                                                                                                               |
| ZINKOVÝ PRÁŠOK                                                                                                                                             | 1436     | 4.3    |          | ZINC POWDER                                                                                                                                                             |
| ZIRKÓNÍUM PRÁŠKOVÉ, NAVLHČENÉ najmenej s 25 % hm. vody                                                                                                     | 1358     | 4.1    |          | ZIRCONIUM POWDER, WETTED with not less than 25 % water                                                                                                                  |
| ZIRKÓNÍUM PRÁŠKOVÉ, SUCHÉ                                                                                                                                  | 2008     | 4.2    |          | ZIRCONIUM POWDER, DRY                                                                                                                                                   |
| ZIRKÓNÍUM SUCHÉ ako plechy, pásy alebo stočený drôt                                                                                                        | 2009     | 4.2    |          | ZIRCONIUM, DRY, finished sheets, strip or coiled wire                                                                                                                   |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                     | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                         | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                         |
| ZIRKÓNÍUM SUSPENDOVANÉ V HORLAVEJ KVAPALNEJ LÁTKE                                                                           | 1308     | 3      |          | ZIRCONIUM SUSPENDED IN A FLAMMABLE LIQUID (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa)                                      |
| ZIRKÓNÍUM, ODPAD                                                                                                            | 1932     | 4.2    |          | ZIRCONIUM SCRAP                                                                                                             |
| ZIRKÓNÍUM, SUCHÉ, zvinutý drôt, ukončené kovové tabule, pruhy (tenšie ako 254 µm, ale nie tenšie ako 18 µm)                 | 2858     | 4.1    |          | ZIRCONIUM, DRY, coiled wire, finished metal sheets, strip (thinner than 254 microns but not thinner than 18 microns)        |
| ZLIATINA ALKALICKÉHO KOVU, KVAPALNÁ, I. N.                                                                                  | 1421     | 4.3    |          | ALKALI METAL ALLOY, LIQUID, N.O.S.                                                                                          |
| ZLIATINA KOVOV ALKALICKÝCH ZEMÍN, I. N.                                                                                     | 1393     | 4.3    |          | ALKALINE EARTH METAL ALLOY, N.O.S.                                                                                          |
| ZLIATINY BÁRIA, SAMOZÁPALNÉ                                                                                                 | 1854     | 4.2    |          | BARIUM ALLOYS, PYROPHORIC                                                                                                   |
| ZLIATINY DRASLÍKA A SODÍKA, KVAPALNÉ                                                                                        | 1422     | 4.3    |          | POTASSIUM SODIUM ALLOYS, LIQUID                                                                                             |
| ZLIATINY DRASLÍKA A SODÍKA, TUHÉ                                                                                            | 3404     | 4.3    |          | POTASSIUM SODIUM ALLOYS, SOLID                                                                                              |
| ZLIATINY DRASLÍKA, KOVOVÉ, TUHÉ                                                                                             | 3403     | 4.3    |          | POTASSIUM METAL ALLOYS, SOLID                                                                                               |
| ZLIATINY HORČÍKA s viac ako 50 % horčika v tabletkách, trieskach alebo pásoch                                               | 1869     | 4.1    |          | MAGNESIUM ALLOYS with more than 50 % magnesium in pellets, turnings or ribbons                                              |
| Zliatiny sodíka a draslíka, kvapalné, pozri                                                                                 | 1422     | 4.3    |          | Sodium potassium alloys, liquid, see                                                                                        |
| Zliatiny stroncia, samozápalné, pozri                                                                                       | 1383     | 4.2    |          | Strontium alloys, pyrophoric, see                                                                                           |
| ZLIATINY VÁPNIKA, SAMOZÁPALNÉ                                                                                               | 1855     | 4.2    |          | CALCIUM ALLOYS, PYROPHORIC                                                                                                  |
| ZLOŽKY VÝBUŠNÉHO REŤAZCA, I. N.                                                                                             | 0382     | 1      |          | COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.                                                                                         |
|                                                                                                                             | 0383     | 1      |          |                                                                                                                             |
|                                                                                                                             | 0384     | 1      |          |                                                                                                                             |
|                                                                                                                             | 0461     | 1      |          |                                                                                                                             |
| ZLÚČENINA ANTIMÓNU, ANORGANICKÁ, KVAPALNÁ, I. N.                                                                            | 3141     | 6.1    |          | ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, LIQUID, N.O.S.                                                                                |
| ZLÚČENINA ANTIMÓNU, ANORGANICKÁ, TUHÁ, I. N.                                                                                | 1549     | 6.1    |          | ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, SOLID, N.O.S.                                                                                 |
| ZLÚČENINA ARZÉNU, KVAPALNÁ, I. N., anorganická, obsahujúca: arzeničnany, i. n., arzenitany, i. n. a arzenité sulfidy, i. n. | 1556     | 6.1    |          | ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S., inorganic, including: Arsenates, n.o.s., Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s. |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                 | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                     | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                        |
| ZLÚČENINA ARZÉNU, TUHÁ, I. N., anorganická, obsahujúca: arzeničnany, i. n., arzenitany, i. n. a arzenité sulfidy, i. n. | 1557     | 6.1    |          | ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S., inorganic, including: Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s. |
| Zlúčenina B, pozri                                                                                                      | 0118     | 1      |          | Composition B, see                                                                                                         |
| ZLÚČENINA BÁRIA, I. N.                                                                                                  | 1564     | 6.1    |          | BARIUM COMPOUND, N.O.S.                                                                                                    |
| ZLÚČENINA BERÝLIA, I. N.                                                                                                | 1566     | 6.1    |          | BERYLLIUM COMPOUND, N.O.S.                                                                                                 |
| ZLÚČENINA FENYLORTUŤNATÁ, I. N.                                                                                         | 2026     | 6.1    |          | PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.                                                                                            |
| ZLÚČENINA KADMIA                                                                                                        | 2570     | 6.1    |          | CADMIUM COMPOUND                                                                                                           |
| ZLÚČENINA OLOVA, ROZPUSTNÁ, I. N.                                                                                       | 2291     | 6.1    |          | LEAD COMPOUND, SOLUBLE, N.O.S.                                                                                             |
| ZLÚČENINA ORTUTI, KVAPALNÁ, I. N.                                                                                       | 2024     | 6.1    |          | MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                                                                                           |
| ZLÚČENINA ORTUTI, TUHÁ, I. N.                                                                                           | 2025     | 6.1    |          | MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                                                                            |
| ZLÚČENINA SELÉNU, KVAPALNÁ, I. N.                                                                                       | 3440     | 6.1    |          | SELENIUM COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                                                                                          |
| ZLÚČENINA SELÉNU, TUHÁ, I. N.                                                                                           | 3283     | 6.1    |          | SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                                                                           |
| ZLÚČENINA SELÉNU, TUHÁ, I. N.                                                                                           | 3283     | 6.1    |          | SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                                                                           |
| ZLÚČENINA TÁLIA, I. N.                                                                                                  | 1707     | 6.1    |          | THALLIUM COMPOUND, N.O.S.                                                                                                  |
| ZLÚČENINA TELÚRU, I. N.                                                                                                 | 3284     | 6.1    |          | TELLURIUM COMPOUND, N.O.S.                                                                                                 |
| ZLÚČENINA VANÁDU, I. N.                                                                                                 | 3285     | 6.1    |          | VANADIUM COMPOUND, N.O.S.                                                                                                  |
| ZMES ARZENIČNAN ZINOČNATÝ A ARZENITANU ZINOČNATÉHO                                                                      | 1712     | 6.1    |          | ZINC ARSENATE AND ZINC ARSENITE MIXTURE                                                                                    |
| ZMES ARZENIČNANU A ARZENITANU ZINOČNATÉHO                                                                               | 1712     | 6.1    |          | ZINC ARSENATE AND ZINC ARSENITE MIXTURE                                                                                    |
| ZMES ARZENIČNANU VÁPENATÉHO A ARZENITANU VÁPENATÉHO, TUHÁ                                                               | 1574     | 6.1    |          | CALCIUM ARSENATE AND CALCIUM ARSENITE MIXTURE, SOLID                                                                       |
| Zmes benzínu a etanolu s viac ako 10 % etanolu, pozri                                                                   | 3475     | 3      |          | Gasoline and ethanol mixture, with more than 10 % ethanol, see                                                             |
| Zmes benzínu a etanolu s viac ako 10 % etanolu, pozri                                                                   | 3475     | 3      |          | Petrol and ethanol mixture, with more than 10 % ethanol, see                                                               |
| zmes butylénov, pozri                                                                                                   | 1012     | 2      |          | butylenes mixtures, see                                                                                                    |
| Zmes dichlórdifluórmetánu a etylénoxidu, pozri                                                                          | 3070     | 2      |          | Dichlorodifluoromethane and ethylene oxide mixture, see                                                                    |
| Zmes dusičnanu draselného a dusičnanu sodného, pozri                                                                    | 1499     | 5.1    |          | Potassium nitrate and sodium nitrate mixture, see                                                                          |

| Pomenovanie a opis veci                                                                | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                    | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                                         |
| ZMES DUSIČNANU<br>DRASELNÉHO A DUSITANU<br>SODNÉHO                                     | 1487        | 5.1    |               | POTASSIUM NITRATE AND<br>SODIUM NITRITE MIXTURE                                                             |
| ZMES DUSIČNANU SODNÉHO<br>A DUSIČNANU DRASELNÉHO                                       | 1499        | 5.1    |               | SODIUM NITRATE AND<br>POTASSIUM NITRATE<br>MIXTURE                                                          |
| Zmes dusitanu sodného a dusičnanu<br>draselného, pozri                                 | 1487        | 5.1    |               | Sodium nitrite and potassium nitrate<br>mixture, see                                                        |
| ZMES ETANOLU<br>A AUTOMOBILOVÉHO BENZÍNU,<br>s viac ako 10 % etanolu                   | 3475        | 3      |               | ETHANOL AND PETROL<br>MIXTURE, with more than 10 %<br>ethanol                                               |
| ZMES ETANOLU A BENZÍNU                                                                 | 3475        | 3      |               | ETHANOL AND GASOLINE<br>MIXTURE                                                                             |
| ZMES ETANOLU<br>A MOTOROVÉHO BENZÍNU                                                   | 3475        | 3      |               | ETHANOL AND MOTOR SPIRIT<br>MIXTURE                                                                         |
| ZMES ETYLÉNOXIDU<br>A DICHLÓR-DIFLUÓRMETÁNU<br>najviac s 12,5 % etylénoxidu            | 3070        | 2      |               | ETHYLENE OXIDE AND<br>DICHLORODIFLUORO-<br>METHANE MIXTURE with not<br>more than 12.5 % ethylene oxide      |
| ZMES ETYLÉNOXIDU<br>A CHLÓRTETRAFLUÓR-ETÁNU<br>najviac s 8,8 % etylénoxidu             | 3297        | 2      |               | ETHYLENE OXIDE AND<br>CHLOROTETRAFLUOROETHAN<br>E MIXTURE with not more than<br>8.8 % ethylene oxide        |
| ZMES ETYLÉNOXIDU A OXIDU<br>UHĽIČITÉHO najviac s 9 %<br>etylénoxidu                    | 1952        | 2      |               | ETHYLENE OXIDE AND<br>CARBON DIOXIDE MIXTURE<br>with not more than 9 % ethylene<br>oxide                    |
| ZMES ETYLÉNOXIDU A OXIDU<br>UHĽIČITÉHO s viac ako 9 %, ale<br>najviac 87 % etylénoxidu | 1041        | 2      |               | ETHYLENE OXIDE AND<br>CARBON DIOXIDE MIXTURE<br>with more than 9 % but not more<br>than 87 % ethylene oxide |
| ZMES ETYLÉNOXIDU A OXIDU<br>UHĽIČITÉHO s viac ako 87 %<br>etylénoxidu                  | 3300        | 2      |               | ETHYLENE OXIDE AND<br>CARBON DIOXIDE MIXTURE<br>with more than 87 % ethylene oxide                          |
| ZMES ETYLÉNOXIDU<br>A PENTAFLUÓRETÁNU najviac so<br>7,9 % etylénoxidu                  | 3298        | 2      |               | ETHYLENE OXIDE AND<br>PENTAFLUOROETHANE<br>MIXTURE with not more than<br>7.9 % ethylene oxide               |
| ZMES ETYLÉNOXIDU<br>a PROPYLÉNOXIDU, najviac 30 %<br>etylénoxidu                       | 2983        | 3      |               | ETHYLENE OXIDE AND<br>PROPYLENE OXIDE MIXTURE,<br>not more than 30 % ethylene oxide                         |
| ZMES ETYLÉNOXIDU<br>A TETRAFLUÓRETÁNU najviac<br>s 5,6 % etylénoxidu                   | 3299        | 2      |               | ETHYLENE OXIDE AND<br>TETRAFLUOROETHANE<br>MIXTURE with not more than<br>5.6 % ethylene oxide               |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                              | UN<br>číslo | Trieda | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                  | (1)         | (3)    | (4)           | (5)                                                                                                                                              |
| zmes F1 alebo zmes F2 alebo zmes<br>F3, pozri                                                                        | 1078        | 2      |               | mixture F1, mixture F2 or mixture<br>F3, see                                                                                                     |
| ZMES<br>HEXAETYL-TETRAFOSFÁTU<br>a STLAČENÉHO PLYNU                                                                  | 1612        | 2      |               | HEXAETHYL<br>TETRAPHOSPHATE AND<br>COMPRESSED GAS MIXTURE                                                                                        |
| ZMES CHLÓRDIFLUÓRMETÁNU<br>A CHLÓRPENTAFLUÓRETÁNU<br>s ustáleným bodom varu, približne so<br>49 % chlórdifluórmetánu | 1973        | 2      |               | CHLORODIFLUORO-METHANE<br>AND CHLOROPENTAFLUORO-<br>ETHANE MIXTURE with fixed<br>boiling point, with approximately<br>49 % chlorodifluoromethane |
| ZMES CHLOREČNANOV<br>A BORITANOV                                                                                     | 1458        | 5.1    |               | CHLORATE AND BORATE<br>MIXTURE                                                                                                                   |
| ZMES CHLOREČNANU<br>A CHLORIDU HOREČNATÉHO,<br>ROZTOK                                                                | 3407        | 5.1    |               | CHLORATE AND MAGNESIUM<br>CHLORIDE<br>MIXTURESOLUTION                                                                                            |
| ZMES CHLOREČNANU<br>A CHLORIDU HOREČNATÉHO,<br>ROZTOK                                                                | 3407        | 5.1    |               | CHLORATE AND MAGNESIUM<br>CHLORIDE<br>MIXTURESOLUTION                                                                                            |
| ZMES CHLOREČNANU<br>A CHLORIDU HOREČNATÉHO,<br>TUHÁ                                                                  | 1459        | 5.1    |               | CHLORATE AND MAGNESIUM<br>CHLORIDE MIXTURE, SOLID                                                                                                |
| Zmes chloridu horčíka a chlorečnanu<br>horčíka, pozri                                                                | 1459        | 5.1    |               | Magnesium chloride and chlorate<br>mixture, see                                                                                                  |
| ZMES CHLORIDU TITÁNITÉHO,<br>SAMOŽÁPALNÁ                                                                             | 2441        | 4.2    |               | TITANIUM TRICHLORIDE<br>MIXTURE, PYROPHORIC                                                                                                      |
| ZMES CHLÓRNANU<br>VÁPENATÉHO, HYDRATOVANÁ,<br>ŽIERAVÁ s najmenej 5.5 % ale<br>s najviac 16 % vody                    | 3487        | 5.1    |               | CALCIUM HYPOCHLORITE,<br>HYDRATED MIXTURE,<br>CORROSIVE with not less than<br>5.5 % but not more than 16 % water                                 |
| ZMES CHLÓRNANU<br>VÁPENATÉHO, SUCHÁ s viac ako<br>39 % použiteľného chlóru (8,8 %<br>použiteľného kyslíka)           | 1748        | 5.1    |               | CALCIUM HYPOCHLORITE<br>MIXTURE, DRY with more than<br>39 % available chlorine (8.8 %<br>available oxygen)                                       |
| ZMES CHLÓRNANU<br>VÁPENATÉHO, SUCHÁ s viac ako<br>10 %, ale najviac 39 % aktívneho<br>chlóru                         | 2208        | 5.1    |               | CALCIUM HYPOCHLORITE<br>MIXTURE, DRY with more than<br>10 % but not more than 39 %<br>available chlorine                                         |
| ZMES CHLÓRNANU<br>VÁPENATÉHO, SUCHÁ, ŽIERAVÁ<br>s viac ako 10 % ale s najviac 39 %<br>aktívneho chlóru               | 3486        | 5.1    |               | CALCIUM HYPOCHLORITE<br>MIXTURE, DRY, CORROSIVE<br>with more than 10 % but not more<br>than 39 % available chlorine                              |
| ZMES CHLÓRNANU<br>VÁPENATÉHO, SUCHÁ, ŽIERAVÁ<br>s viac ako 39 % aktívneho chlóru<br>(8.8 % aktívneho kyslíka)        | 3485        | 5.1    |               | CALCIUM HYPOCHLORITE<br>MIXTURE, DRY, CORROSIVE<br>with more than 39 % available<br>chlorine (8.8 % available oxygen)                            |



| Pomenovanie a opis veci                                                          | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                              | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                 |
| ZMES CHLÓRPIKRÍNU<br>A METYLBROMIDU s viac ako 2 % chlórpikrínu                  | 1581     | 2      |          | CHLOROPICRIN AND METHYL BROMIDE MIXTURE with more than 2 % chloropicrin             |
| ZMES CHLÓRPIKRÍNU<br>A METYLCHLORIDU                                             | 1582     | 2      |          | CHLOROPICRIN AND METHYL CHLORIDE MIXTURE                                            |
| ZMES KYSELINY<br>FLUOROVODÍKOVEJ<br>A KYSELINY SÍROVEJ                           | 1786     | 8      |          | HYDROFLUORIC ACID AND SULPHURIC ACID MIXTURE                                        |
| Zmes kyseliny fluorovodíkovej a sírovej, pozri                                   | 1786     | 8      |          | Acid mixture, hydrofluoric and sulphuric, see                                       |
| Zmes kyseliny sírovej a fluorovodíkovej, pozri                                   | 1786     | 8      |          | Sulphuric and hydrofluoric acid mixture, see                                        |
| Zmes kyseliny, nitračná kyselina, pozri                                          | 1796     | 8      |          | Acid mixture, nitrating acid, see                                                   |
| Zmes kyseliny, odpadová, nitračná kyselina, pozri                                | 1826     | 8      |          | Acid mixture, spent, nitrating acid, see                                            |
| ZMES MERKAPTÁNOV,<br>KVAPALNÁ, HORĽAVÁ, I. N.                                    | 3336     | 3      |          | MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                                        |
| ZMES MERKAPTÁNOV,<br>KVAPALNÁ, HORĽAVÁ, I. N.                                    | 3336     | 3      |          | MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                                        |
| ZMES MERKAPTÁNU,<br>KVAPALNÁ, JEDOVATÁ,<br>HORĽAVÁ, I. N.                        | 3071     | 6.1    |          | MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                                 |
| Zmes metánu a vodíka, pozri                                                      | 2034     | 2      |          | Methane and hydrogen mixture, see                                                   |
| ZMES METYLACETYLÉNU<br>A PROPADIÉNU,<br>STABILIZOVANÁ, ako zmes P1 alebo zmes P2 | 1060     | 2      |          | METHYLACETYLENE AND PROPADIENE MIXTURE, STABILIZED such as mixture P1 or mixture P2 |
| ZMES METYLBROMIDU<br>A ETYLÉNDIBROMIDU,<br>KVAPALNÁ                              | 1647     | 6.1    |          | METHYL BROMIDE AND ETHYLENE DIBROMIDE MIXTURE, LIQUID                               |
| Zmes metylbromidu a chlórpikrínu, s viac ako 2 % chlórpikrínu, pozri             | 1581     | 2      |          | Methyl bromide and chloropicrin mixture, with more than 2 % chloropicrin, see       |
| Zmes metylénchloridu a metylchloridu, pozri                                      | 1912     | 2      |          | Methylene chloride and methyl chloride mixture, see                                 |
| Zmes metylchloridu a chlórpirínu, pozri                                          | 1582     | 2      |          | Methyl chloride and chloropicrin mixture, see                                       |
| Zmes monochlórdifluórmétánu a monochlórpentafluóretánu, pozri                    | 1973     | 2      |          | Monochlorodifluoromethane and monochloropentafluoroethane mixture, see              |
| Zmes monochlórpentafluóretánu a monochlórdifluórmétánu, pozri                    | 1973     | 2      |          | Monochloropentafluoroethane and monochlorodifluoromethane mixture, see              |
| Zmes motorového benzínu a ezanolu, s viac ako 10 % etanolu, pozri                | 3475     | 3      |          | Motor spirit and ethanol mixture, with more than 10 % ethanol, see                  |

| Pomenovanie a opis veci                                                                                                       | UN číslo | Trieda | Poznámka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                                                           | (1)      | (3)    | (4)      | (5)                                                                                                                      |
| ZMES MOTOROVÉHO PALIVA<br>A ANTIDETONÁTORA                                                                                    | 1649     | 6.1    |          | MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE                                                                                            |
| ZMES MOTOROVÉHO PALIVA<br>A ANTIDETONÁTORA, HORĽAVÁ                                                                           | 3483     | 6.1    |          | MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE, FLAMMABLE                                                                                 |
| ZMES NITRAČNÝCH KYSELÍN,<br>ODPADOVÁ s viac ako 50 % kyseliny dusičnej                                                        | 1826     | 8      |          | NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with more than 50 % nitric acid                                                           |
| ZMES NITRAČNÝCH KYSELÍN,<br>ODPADOVÁ, najviac s 50 % kyseliny dusičnej                                                        | 1826     | 8      |          | NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with not more than 50 % nitric acid                                                       |
| ZMES NITROGLYCERÍNU,<br>ZNECITLIVENÁ, KVAPALNÁ,<br>HORĽAVÁ, I. N. najviac s 30 % hm. nitroglycerínu                           | 3343     | 3      |          | NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. with not more than 30 % nitroglycerin, by mass            |
| ZMES OXIDU DUSÍKA A OXIDU DUSÍČITÉHO                                                                                          | 1975     | 2      |          | NITRIC OXIDE AND NITROGEN DIOXIDE MIXTURE                                                                                |
| ZMES OXIDU DUSÍKA<br>A TETRAOXIDU DIDUSÍKA                                                                                    | 1975     | 2      |          | NITRIC OXIDE AND DINITROGEN TETROXIDE MIXTURE                                                                            |
| Zmes P1 alebo zmes P2, pozri                                                                                                  | 1060     | 2      |          | Mixture P1 or mixture P2, see                                                                                            |
| ZMES<br>PENTAERITRITTETRANITRÁTU,<br>ZNECITLIVENÁ, TUHÁ, I. N. s viac ako 10 %, ale najviac 20 % hm. PETN                     | 3344     | 4.1    |          | PENTAERYTHRIT TETRANITRATE MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. with more than 10 % but not more than 20 % PETN, by mass |
| ZMES PEROXIDU VODÍKA<br>A PEROXYOCTOVEJ KYSELINY s kyselinou (ami), vodou a najviac 5 % peroxyoctovej kyseliny, STABILIZOVANÁ | 3149     | 5.1    |          | HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE with acid(s), water and not more than 5 % peroxyacetic acid, STABILIZED  |
| Zmes propadiénu a metylacetylénu, stabilizovaná, pozri                                                                        | 1060     | 2      |          | Propadiene and methyl acetylene mixture, stabilized, see                                                                 |
| ZMES TRICHLORIDU TITÁNU                                                                                                       | 2869     | 8      |          | TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE                                                                                             |
| ZMES TRINITROTOLUÉNU (TNT)<br>S TRINITROBENZÉNOM<br>A HEXANITROSTILBÉNOM                                                      | 0389     | 1      |          | TRINITROTOLUENE (TNT) MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE                                           |
| ZMES UHLĽOVODÍKOVÉHO<br>PLYNU, SKVAPALNENÁ, I. N. ako sú zmesi A, A01, A02, A0, A1, B1, B2, B alebo C                         | 1965     | 2      |          | HYDROCARBON GAS MIXTURE, LIQUEFIED, N.O.S. such as mixtures A, A01, A02, A0, A1, B1, B2, B or C                          |
| ZMES UHLĽOVODÍKOVÉHO<br>PLYNU, STLAČENÁ, I. N.                                                                                | 1964     | 2      |          | HYDROCARBON GAS MIXTURE, COMPRESSED, N.O.S.                                                                              |

| Pomenovanie a opis veci                                                                         | UN<br>číslo                  | Trieda           | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| (2)                                                                                             | (1)                          | (3)              | (4)           | (5)                                                                                      |
| ZMES VODÍKA A METÁNU,<br>STLAČENÁ                                                               | 2034                         | 2                |               | HYDROGEN AND METHANE<br>MIXTURE, COMPRESSED                                              |
| Zmesi A, A01, A02, A0, A1, B1, B2,<br>B alebo C, pozri                                          | 1965                         | 2                |               | Mixtures A, A01, A02, A0, A1, B1,<br>B2, B or C, see                                     |
| ZMESI METYLCHLORIDU<br>A METYLÉNCHLORIDU                                                        | 1912                         | 2                |               | METHYL CHLORIDE AND<br>METHYLENE CHLORIDE<br>MIXTURE                                     |
| ZNECITLIVENÁ VÝBUŠNINA,<br>KVAPALNÁ, I. N.                                                      | 3379                         | 3                |               | DESENSITIZED EXPLOSIVE,<br>LIQUID, N.O.S.                                                |
| ZNECITLIVENÁ VÝBUŠNINA,<br>TUHÁ, I. N.                                                          | 3380                         | 4.1              |               | DESENSITIZED EXPLOSIVE,<br>SOLID, N.O.S.                                                 |
| ZOSTAVY ROZBUŠKOVÉ,<br>NEELEKTRICKÉ, na trhacie práce                                           | 0360<br>0361<br>0500         | 1<br>1<br>1      |               | DETONATOR ASSEMBLIES,<br>NON-ELECTRIC for blasting                                       |
| Zriedené produkty pri alebo nad<br>100 °C a pod jeho bodom vzplanutia<br>pozri                  | 3257                         | 9                |               | Cutback bitumen, at or above<br>100 °C and below its flash-point, see                    |
| Zriedené produkty s bodom vzplanutia<br>nad 60 °C, pri alebo nad jeho bodom<br>vzplanutia pozri | 3256                         | 3                |               | Cutback bitumen, with a flash-point<br>above 60 °C, at or above its flash-<br>point, see |
| Zriedené produkty, s bodom<br>vzplanutia najviac 60 °C, pozri                                   | 1999                         | 3                |               | Cutback bitumen, with a flash-point<br>not greater than 60 °C, see                       |
| ZVUKOVÉ ZARIADENIA,<br>VÝBUŠNÉ                                                                  | 0204<br>0296<br>0374<br>0375 | 1<br>1<br>1<br>1 |               | SOUNDING DEVICES,<br>EXPLOSIVE                                                           |
| ZVYŠKY PO LISOVANÍ SEMIEN<br>najviac s 1,5 % oleja a najviac 11 %<br>vlhkosti                   | 2217                         | 4.2              |               | SEED CAKE with not more than<br>1.5 % oil and not more than 11 %<br>moisture             |
| ZVYŠKY PO LISOVANÍ SEMIEN<br>s viac ako 1,5 % hm. oleja a najviac<br>11 % hm. vlhkosti          | 1386                         | 4.2              |               | SEED CAKE with more than 1.5 %<br>oil and not more than 11 % moisture                    |
| Želatína, aktivizujúca, pozri                                                                   | 0081                         | 1                |               | Gelatin, dynamites, see                                                                  |
| Želatína, výbušná, pozri                                                                        | 0081                         | 1                |               | Gelatin, blasting, see                                                                   |
| ŽELEZNÉ HOBLINY vo forme<br>náchylnej na samoohrev                                              | 2793                         | 4.2              |               | FERROUS METAL SHAVINGS in<br>a form liable to self-heating                               |
| ŽELEZNÉ ODREZKY vo forme<br>náchylnej na samoohrev                                              | 2793                         | 4.2              |               | FERROUS METAL CUTTINGS in<br>a form liable to self-heating                               |
| ŽELEZNÉ PILINY vo forme<br>náchylnej na samoohrev                                               | 2793                         | 4.2              |               | FERROUS METAL BORINGS in<br>a form liable to self-heating                                |
| Železné piliny, pozri                                                                           | 2793                         | 4.2              |               | Iron swarf, see                                                                          |
| ŽELEZNÉ SÚSTRUŽNÍCKE<br>TRIESKY vo forme náchylnej na<br>samoohrev                              | 2793                         | 4.2              |               | FERROUS TURNINGS in a form<br>liable to self-heating                                     |

| Pomenovanie a opis veci                                            | UN<br>číslo                  | Trieda           | Poznám-<br>ka | Pomenovanie a opis veci angl.                             |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|---------------|-----------------------------------------------------------|
| (2)                                                                | (1)                          | (3)              | (4)           | (5)                                                       |
| ŽELEZNIČNÉ PROSTRIEDKY<br>SIGNÁLNE, VÝBUŠNÉ                        | 0192<br>0193<br>0492<br>0493 | 1<br>1<br>1<br>1 |               | SIGNALS, RAILWAY TRACK,<br>EXPLOSIVE                      |
| Železný prášok, samozápalný, pozri                                 | 1383                         | 4.2              |               | Iron powder, pyrophoric, see                              |
| ŽELEZO HUBOVITÉ, ODPADOVÉ,<br>získané z prečistenia uhoľného plynu | 1376                         | 4.2              |               | IRON SPONGE, SPENT obtained<br>from coal gas purification |
| ŽELEZOKREMIČITAN LÍTNÝ                                             | 2830                         | 4.3              |               | LITHIUM FERROSILICON                                      |
| ŽIVICOVÝ OLEJ                                                      | 1286                         | 3                |               | ROSIN OIL                                                 |
| ŽIVICOVÝ ROZTOK, horľavý                                           | 1866                         | 3                |               | RESIN SOLUTION, flammable                                 |
| ŽIVIČNÉ MYDLO NA BÁZE<br>HLINÍKA                                   | 2715                         | 4.1              |               | ALUMINIUM RESINATE                                        |
| ŽIVIČNÉ MYDLO NA BÁZE<br>KOBALTU, ZRAZENÉ                          | 1318                         | 4.1              |               | COBALT RESINATE,<br>PRECIPITATED                          |
| ŽIVIČNÉ MYDLO NA BÁZE<br>MANGÁNU                                   | 1330                         | 4.1              |               | MANGANESE RESINATE                                        |
| ŽIVIČNÉ MYDLO NA BÁZE<br>VÁPNIKA                                   | 1313                         | 4.1              |               | CALCIUM RESINATE                                          |
| ŽIVIČNÉ MYDLO NA BÁZE<br>VÁPNIKA, ROZTAVENÉ                        | 1314                         | 4.1              |               | CALCIUM RESINATE, FUSED                                   |
| ŽIVIČNÉ MYDLO NA BÁZE<br>ZINKU                                     | 2714                         | 4.1              |               | ZINC RESINATE                                             |



## KAPITOLA 3.3

### Osobitné ustanovenia vzťahujúce sa na určité predmety alebo látky

- 3.3.1 Keď stĺpec (6) Tabuľky A kapitoly 3.2 uvádza, že sa na látku alebo predmet vzťahuje osobitné ustanovenie, význam a požiadavky tohto osobitného ustanovenia sú uvedené nižšie. Ak osobitné ustanovenie obsahuje požiadavku na označenie kusa, musia byť splnené ustanovenia 5.2.1.2 (a) a (b). Ak požadovaná značka má formu určitého textu v úvodzovkách, napríklad „LÍTIOVÉ BATÉRIE URČENÉ NA LIKVIDÁCIU“, veľkosť značky musí byť aspoň 12 mm, pokiaľ osobitné alebo iné ustanovenie dohody ADR neurčuje inak.
- 16 Vzorky nových alebo existujúcich výbušných látok alebo predmetov sa môžu prepravovať ako priamo riadené príslušnými orgánmi (pozri 2.2.1.1.3) za účelmi zahŕňajúcimi: skúšanie, triedenie, výskum a vývoj, kontrolu kvality alebo ako obchodné vzorky. Veľkosť výbušných vzoriek, ktoré nie sú navlhčené alebo znečítlivnené, sa musí obmedziť do 10 kg v malých obaloch špecifikovaných príslušnými orgánmi. Navlhčené alebo znečítlivnené výbušné vzorky musia byť obmedzené na 25 kg.
- 23 Aj keď táto látka predstavuje nebezpečenstvo horľavosti, toto nebezpečenstvo sa prejavuje len v extrémnych podmienkach požiaru v uzavretých priestoroch.
- 28 Táto látka sa môže prepravovať podľa ustanovení triedy 3 alebo triedy 4.1 len vtedy, ak je zabalená tak, aby percentuálny podiel riedidla neklesol pod uvedený podiel kedykoľvek počas prepravy (pozri 2.2.3.1.1 a 2.2.41.1.18). V prípadoch, keď riedidlo nie je uvedené, musí byť látka zabalená tak, aby množstvo výbušnej látky neprekročilo uvedenú hodnotu.
- 32 Táto látka v akejkoľvek inej forme nie je predmetom požiadaviek ADR.
- 37 Táto látka nie je predmetom požiadaviek ADR vtedy, keď je potiahnutá.
- 38 Táto látka nie je predmetom požiadaviek ADR, ak obsahuje najviac 0,1 % karbidu vápenatého.
- 39 Táto látka nie je predmetom požiadaviek ADR, ak obsahuje menej ako 30 % alebo najmenej 90 % kremíka.
- 43 Tieto látky, ak sa ponúkajú na prepravu ako pesticídy, musia sa prepravovať pod príslušnou pesticídovou položkou a v súlade s príslušnými ustanoveniami o pesticídoch (pozri 2.2.61.1.10 až 2.2.61.1.11.2).
- 45 Sulfidy a oxidy antimónu obsahujúce najviac 0,5 % arzenu vypočítaného z celkovej hmotnosti nie sú predmetom požiadaviek ADR.
- 47 Ferikyanidy a feroxyanidy nie sú predmetom požiadaviek ADR.
- 48 Preprava tejto látky, ak obsahuje viac ako 20 % kyseliny kyanovodíkovej, je zakázaná.
- 59 Tieto látky nie sú predmetom požiadaviek ADR, keď obsahujú najviac 50 % horčíka.
- 60 Ak je koncentrácia vyššia ako 72 %, preprava tejto látky je zakázaná.
- 61 Technickým pomenovaním, ktoré musí dopĺňať vlastné dopravné pomenovanie, musí byť všeobecné pomenovanie podľa ISO (pozri aj ISO 1750: 1981 „*Pesticídy a ostatné agrochemikálie – všeobecné pomenovania*“ v znení neskorších novelizácií), ostatné pomenovania podľa zoznamu WHO „*Odporúčané zaradovanie pesticídov podľa nebezpečnosti a smerníc na ich zatriedenie*“ alebo názov účinnej látky (pozri aj 3.1.2.8.1 a 3.1.2.8.1.1).
- 62 Táto látka nie je predmetom požiadaviek ADR, ak obsahuje najviac 4 % hydroxidu sodného.
- 65 Vodné roztoky peroxidu vodíka obsahujúce menej ako 8 % peroxidu vodíka nie sú subjektom požiadaviek ADR.
- 66 Cinabarit nie je predmetom požiadaviek ADR.
- 103 Preprava dusitanov amónnych a zmesí anorganických dusitanov s čpavkovou soľou je zakázaná.
- 105 Nitrocelulóza vyhovujúca popisom pre UN 2556 alebo UN 2557 sa môže zaradiť do triedy 4.1.
- 113 Preprava chemicky nestálych zmesí je zakázaná.

- 119 Chladiace zariadenia vrátane strojov alebo iných prístrojov, ktoré boli skonštruované pre osobitné ciele na uchovávanie potravín alebo ostatných vecí pri nízkej teplote vo vnútornom oddelení a klimatizačných jednotkách. Chladiace zariadenia a komponenty chladiacich zariadení nie sú predmetom požiadaviek ADR, ak obsahujú menej ako 12 kg plynu triedy 2 skupiny A alebo O v súlade s 2.2.2.1.3 alebo ak obsahujú menej ako 12 litrov čpavkového roztoku (UN 2672).
- POZNÁMKA:** Na účely prepravy sa môžu tepelné čerpadlá považovať za chladiace stroje.
- 122 Vedľajšie nebezpečenstvá, hodnoty kontrolovanej a rizikovej teploty, ak boli stanovené, ako aj identifikačné číslo látky (druhovú položku) pre každú v súčasnosti označenú formuláciu organického peroxidu, sú uvedené v 2.2.52.4, obalová inštrukcia IBC520 v 4.1.4.2 a inštrukcia na prenosnú cisternu T23 v 4.2.5.2.6.
- 123 *(Rezervovaný)*
- 127 Iný inertný materiál alebo zmes inertného materiálu sa môže používať za predpokladu, že tento inertný materiál má zhodné flegmatizujúce vlastnosti.
- 131 Flegmatická látka musí byť výrazne menej citlivá ako suchý PENT.
- 135 Bezvodá sodná soľ kyseliny dichlóroizokyanurovej nespĺňa kritériá pre zahrnutie do triedy 5.1 a nie je predmetom požiadaviek ADR, pokiaľ nespĺňa kritériá pre zahrnutie do inej triedy.
- 138 p-brómbenzylkyanid nie je predmetom požiadaviek ADR.
- 141 Výrobky, ktoré prešli dostatočným tepelným spracovaním tak, že počas prepravy nepredstavujú žiadne nebezpečenstvo, nie sú predmetom požiadaviek ADR.
- 142 Roztok vyťažný zo sójových zŕn obsahujúci najviac 1,5 % oleja a 11 % vlhkosti, ktoré neobsahujú podstatné množstvo horľavého roztoku, nie sú predmetom požiadaviek ADR.
- 144 Vodný roztok obsahujúci najviac 24 % obj. alkoholu nie je predmetom požiadaviek ADR.
- 145 Alkoholické nápoje obalovej skupiny III prepravované v nádobách obsahujúcich najviac 250 litrov nie sú predmetom požiadaviek ADR.
- 152 Zatriedenie tejto látky sa bude meniť s veľkosťou častíc a obalom, ale medzné hodnoty neboli experimentálne stanovené. Primerané zatriedenie sa musí vykonať v súlade s 2.2.1.
- 153 Táto položka sa týka len prípadov, ak sa na základe skúšok preukázalo, že látky nie sú horľavé ak sú v kontakte s vodou, ani nevykazujú sklon k samozapáleniu, a že zmes vyvinutých plynov nie je horľavá.
- 162 *(Vymazaný)*
- 163 Látky menovite uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2 sa nesmú prepravovať pod touto položkou. Látky prepravované pod touto položkou môžu obsahovať najviac 20 % nitrocelulózy pod podmienkou, že nitrocelulóza neobsahuje viac ako 12,6 % dusíka (hm. v sušine).
- 168 Azbest, ktorý je ponorený alebo fixovaný v prírodnom alebo umelom spojive (ako je cement, plasty, asfalt, živice alebo nerastná ruda) tak, že sa počas prepravy nemôže uvoľniť nebezpečné množstvá vdychovateľných azbestových vlákien, nie je predmetom požiadaviek ADR. Výrobky obsahujúce azbest a nevyhovujúce tomuto ustanoveniu, napriek tomu nie sú predmetom požiadaviek ADR, keď sú zabalené tak, že sa počas prepravy nemôžu uvoľňovať nebezpečné množstvá vdychovateľných azbestových vlákien.
- 169 Anhydrid kyseliny ftalovej v tuhom stave a anhydrid kyseliny tetrahydroftalovej najviac s 0,05 % anhydridu kyseliny maleinovej nie je predmetom požiadaviek ADR. Roztavený anhydrid kyseliny ftalovej pri teplote nad jej bodom vzplanutia obsahujúci najviac 0,05 % anhydridu kyseliny maleinovej sa musí zaradiť pod UN 3256.
- 172 Ak rádioaktívny materiál má (a) vedľajšie nebezpečenstvo(á):
- (a) látka musí byť priradená k obalovej skupine I, II alebo III, ako je to vhodné, používajúc kritériá pre obalové skupiny poskytnuté v časti 2, zodpovedajúce povahe prevažujúceho vedľajšieho nebezpečenstva;
  - (b) kusy sa musia označiť bezpečnostnou značkou označujúcou vedľajšie nebezpečenstvo, ktoré materiál predstavuje; príslušné veľké bezpečnostné značky musia byť upevnené na nákladné prepravné jednotky v súlade s príslušnými ustanoveniami v 5.3.1;

- (c) pre účely dokumentácie a označenia kusov vlastné dopravné pomenovanie musí byť doplnené názvami prvkov, ktoré najviac prispievajú k tomuto(týmto) vedľajšiemu(ím) nebezpečenstvu(ám) a ktoré musia byť uvedené v okrúhlej zátvorke;
- (d) prepravný doklad na nebezpečné veci musí uvádzať číslo(a) vzoru(ov) bezpečnostnej(ých) značky(iek) zodpovedajúce každému vedľajšiemu nebezpečenstvu v okrúhlej zátvorke za číslom triedy „7“ a obalovú skupinu, ak je priradená, ako je požadované v 5.4.1.1.1 (d).

Pre balenie pozri aj 4.1.9.1.5.

- 177 Síran bárnatý nie je predmetom požiadaviek ADR.
- 178 Toto označenie sa musí použiť len vtedy, ak v Tabuľke A kapitoly 3.2 neexistuje žiadne iné primerané označenie, a len po schválení príslušným orgánom krajiny pôvodu (pozri 2.2.1.1.3).
- 181 Kusy obsahujúce tento typ látky musia byť označené bezpečnostnou značkou zodpovedajúcou vzoru č. 1 (pozri 5.2.2.2.2), ibaže by príslušný orgán štátu pôvodu povolil, že táto bezpečnostná značka bude vynechaná pri použití osobitného obalu, lebo skúšobné údaje dokázali, že látka v tomto obale nepreukazuje výbušné reakcie (pozri 5.2.2.1.9).
- 182 Do skupiny alkalických kovov patria lítium, sodík, draslík, rubídium a cézium.
- 183 Do skupiny kovov alkalických zemín patria horčík, vápnik, stroncium a bário.
- 186 (Vymazaný)
- 188 Články a batérie ponúkané na prepravu nie sú predmetom ostatných ustanovení ADR, ak spĺňajú nasledujúce:
  - (a) pre články z kovového lítia alebo lítiových zliatin: obsah lítia nie je viac ako 1 g, a pre články lítiovo-iónové alebo sodíkovo-iónové: wathhodinová kapacita nie je väčšia ako 20 Wh;
 

**POZNÁMKA:** Pri preprave lítiových batérií, ktoré vyhovujú 2.2.9.1.7.1 (f), podľa tohto osobitného ustanovenia celkový obsah lítia vo všetkých lítiovo-kovových článkoch obsiahnutých v batérii nesmie prekročiť hodnotu 1,5 g a celkový výkon všetkých lítiovo-iónových článkov obsiahnutých v batérii nesmie presiahnuť 10 Wh (pozri osobitné ustanovenie 387).
  - (b) pre batérie z kovového lítia alebo lítiových zliatin: celkový obsah lítia nie je viac ako 2 g, a pre lítiovo-iónové alebo sodíkovo-iónové batérie: wathhodinová kapacita nie je väčšia ako 100 Wh. Lítiovo-iónové alebo sodíkovo-iónové batérie, ktoré sú subjektom tohto ustanovenia, musia mať na vonkajšom povrchu vyznačenú wathhodinovú kapacitu, okrem lítiovo-iónových batérií, ktoré boli vyrobené pred 1. januárom 2009;
 

**POZNÁMKA:** Pri preprave lítiových batérií, ktoré vyhovujú 2.2.9.1.7.1 (f), podľa tohto osobitného ustanovenia celkový obsah lítia vo všetkých lítiovo-kovových článkoch obsiahnutých v batérii nesmie prekročiť hodnotu 1,5 g a celkový výkon všetkých lítiovo-iónových článkov obsiahnutých v batérii nesmie presiahnuť 10 Wh (pozri osobitné ustanovenie 387).
  - (c) každý lítiový článok alebo batéria spĺňajú ustanovenia 2.2.9.1.7.1 (a), (e), (f), ak je použiteľné a (g) alebo pre sodíkovo-iónové články alebo batérie sa uplatňujú ustanovenia 2.2.9.1.7.2 (a), (e) a (f);
  - (d) články a batérie, s výnimkou tých, ktoré sú namontované v zariadeniach, musia byť zabalené vo vnútorných obaloch, ktoré úplne uzatvárajú články alebo batérie. Články a batérie musia byť chránené tak, aby sa zabránilo skratom. To zahŕňa ochranu proti kontaktu s elektricky vodivými materiálmi vo vnútri toho istého obalu, ktorý by mohol viesť ku skratu. Vnútorne obaly musia byť zabalené v pevných vonkajších obaloch, ktoré vyhovujú ustanoveniam 4.1.1.1, 4.1.1.2 a 4.1.1.5;
  - (e) články a batérie, ktoré sú namontované v zariadeniach, musia byť chránené proti poškodeniu a skratu a zariadenie musí byť vybavené účinnými prostriedkami na ochranu pred náhodným spustením. Táto požiadavka sa nevzťahuje na zariadenia, ktoré sú zámerne aktívne počas prepravy (vysielače rádiových frekvencií identifikácie (RFID), hodiny, snímače, atď.) a ktoré nie sú schopné vyvíjať nebezpečné teplo. Ak sú v zariadeniach namontované batérie, zariadenia musia byť zabalené v silných vonkajších obaloch zhotovených z vhodného materiálu zodpovedajúcej pevnosti a konštrukcie s ohľadom na objem obalu

a jeho určené použitie, s výnimkou prípadu, kedy je batérii poskytnutá rovnocenná ochrana zariadením, v ktorom sa nachádza;

- (f) Každý kus (balík) musí byť označený príslušnou značkou pre batérie, ktorá je znázornená v pododseku 5.2.1.9;

Táto požiadavka sa nevzťahuje na:

- (i) Kusy, ktoré obsahujú len gombíkové článkové batérie namontované v zariadení (vrátane obvodových dosiek); a
- (ii) Kusy, ktoré obsahujú najviac štyri články alebo dve batérie namontované v zariadení, pričom príslušná zásielka obsahuje najviac dva kusy.

Ak sú kusy uložené do obalového súboru, značka pre batérie musí byť jasne viditeľná alebo musí byť opätovne umiestnená na vonkajšej strane obalového súboru a obalový súbor musí byť označený slovami „OBALOVÝ SÚBOR“. Označenie slovami „OBALOVÝ SÚBOR“ musí byť vysoké aspoň 12 mm.

**POZNÁMKA:** Kusy obsahujúce lítiové batérie zabalené v súlade s ustanoveniami časti 4 kapitoly 11, obalových inštrukcií 965 alebo 968, oddiel IB, Technických inštrukcií ICAO, ktoré sú označené v súlade s označením znázorneným v 5.2.1.9 (značka pre batérie) a sú označené bezpečnostnou značkou uvedenou v 5.2.2.2.2, vzor č. 9A, vyhovujú ustanoveniam tohto osobitného ustanovenia.

- (g) okrem článkov alebo batérií, ktoré sú namontované v zariadení, každý kus musí byť schopný vydržať skúšku voľným pádom z výšky 1,2 m v akejkoľvek orientácii bez poškodenia článkov alebo batérií, ktoré obsahuje, bez posunu obsahov, ktorý by dovolil, aby sa dostali do styku batéria s batériou (alebo článok s článkom) a bez úniku obsahov a
- (h) okrem článkov alebo batérií, ktoré sú namontované v zariadení alebo zabalené so zariadením, nesmú kusy prekročiť celkovú hmotnosť 30 kg.

Ako je použité vyššie a inde v ADR, „obsah lítia“ znamená hmotnosť lítia v anóde článku z lítiového kovu alebo lítiovej zliatiny. „Zariadenie“ pre účely tohto osobitného ustanovenia znamená prístroj, pre ktorý majú články alebo batérie zabezpečovať dodávku elektrickej energie pre jeho prevádzku.

Pre lítiovo-kovové batérie a lítiovo-iónové batérie sú určené samostatné položky za účelom uľahčenia prepravy týchto batérií konkrétnymi druhmi dopravy a zabezpečenia rôznych postupov na reagovanie pri mimoriadnych situáciách.

Batéria s jedným článkom ako je definovaná v časti III, 38.3.2.3 Príručky o skúškach a kritériách, sa považuje za „článok“ a musí byť pre účely tohto osobitného ustanovenia prepravená v súlade s požiadavkami na „články“.

- 190 Aerosólové rozprašovače musia byť vybavené ochranou proti neočakávanému vyprázdneniu. Aerosóly s objemom najviac 50 ml, obsahujúce len nejedovaté zložky, nie sú predmetom požiadaviek ADR.
- 191 Malé nádoby s objemom najviac 50 ml, obsahujúce len nejedovaté zložky, nie sú predmetom požiadaviek ADR.
- 193 Táto položka sa môže použiť len pre hnojivá s obsahom dusičnanu amónneho. Musia sa klasifikovať podľa postupu uvedeného v Príručke o skúškach a kritériách, Časť III, Oddiel 39. Hnojivá spĺňajúce kritériá tohto UN čísla nie sú predmetom požiadaviek ADR.
- 194 Hodnoty kontrolovanej a rizikovej teploty, ak boli stanovené, a UN číslo (druhá položka) pre každú v súčasnosti určenú samovoľne reagujúcu látku sú uvedené v 2.2.41.4.
- 196 Formulácie, ktoré pri laboratórnom skúšaní ani nevybuchujú v kavitačnom stave, ani nedeflagrujú, ktoré ak sú zohrievané uzavreté, nepreukazujú žiadne účinky, a ktoré nepredstavujú žiadnu výbušnú silu, sa môžu prepravovať pod touto položkou. Formulácia musí byť tiež teplotne stála (t. j. SADT je 60 °C alebo vyššia pre 50 kg kus). Formulácie nespĺňajúce tieto kritériá sa musia prepravovať podľa ustanovení triedy 5.2 (pozri 2.2.52.4).
- 198 Roztoky nitrocelulózy obsahujúce najviac 20 % nitrocelulózy sa môžu prepravovať ako farby, parfumerické výrobky alebo tlačiarenská farba, podľa toho, čo je vhodné. Pozri UN 1210, 1263, 1266, 3066, 3469 a 3470.

- 199 Zlúčeniny olova, ktoré po svojom zmiešaní v pomere 1 : 1 000 s 0,07 M kyselinou chlór vodíkovou a miešaní počas jednej hodiny pri teplote  $23\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$  vykazujú rozpustnosť najviac 5 % (pozri ISO 3711: 1990 „*Pigmenty na základe chrómanu olovnatého a chróman olovnatý – molybdanové pigmenty – špecifikácie a skúšobné postupy*“) sa považujú za nerozpustné a nie sú predmetom požiadaviek ADR, iba ak by splnili kritériá pre zaradenie do inej triedy.
- 201 Zapaľovače a náplne do zapaľovačov musia vyhovovať ustanoveniam krajiny, v ktorej boli naplnené. Musia byť vybavené ochranou proti neúmyselnému vypusteniu. Kvapalný podiel plynu nesmie pri  $15\text{ }^{\circ}\text{C}$  presiahnuť 85 % objemu nádoby. Nádoby vrátane ich uzáverov musia vydržať vnútorný tlak rovný dvojnásobku tlaku skvapalneného ropného plynu pri  $55\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Mechanizmy ventilu a zapaľovacieho zariadenia musia byť bezpečne utesnené, obalené páskou alebo spevnené či skonštruované iným spôsobom, aby sa počas prepravy zabránilo ich činnosti alebo úniku obsahu. Zapaľovače nesmú obsahovať viac ako 10 g kvapalného ropného plynu. Náplne do zapaľovačov nesmú obsahovať viac ako 65 g kvapalného ropného plynu.
- POZNÁMKA:** Pre použité zapaľovače zhromaždené zvlášť pozri kapitolu 3.3, osobitné ustanovenie 654.
- 203 Táto položka sa nesmie použiť pre polychlórované bifenyly, kvapalné, UN 2315 a polychlórované bifenyly, tuhé, UN 3432.
- 204 (Vymazaný)
- 205 Táto položka sa nesmie používať pre UN 3155 PENTACHLÓRFENOL.
- 207 Plastové lisovacie zmesi sa môžu vyrábať s polystyrénom, poly(metylmetakrylátu) alebo iného polymérového materiálu.
- 208 Obchodný druh hnojiva obsahujúceho dusičnan vápenatý, ak je zložený najmä z podvojnej soli (dusičnan vápenatý a dusičnan amónny), ktorá obsahuje najviac 10 % dusičnanu amónneho a najmenej 12 % kryštalickej vody, nie je predmetom požiadaviek ADR.
- 210 Toxíny rastlinného, živočíšneho alebo bakteriálneho pôvodu obsahujúce infekčné látky alebo toxíny, ktoré sa nachádzajú v infekčných látkach, sa musia zaradiť do triedy 6.2.
- 215 Táto položka platí len pre technicky čisté látky alebo formulácie z nich odvodené od SADT vyšším ako  $75\text{ }^{\circ}\text{C}$ , a preto sa netýka formulácií, ktoré sú samovoľne reagujúcimi látkami (o samovoľne reagujúcich látkach pozri 2.2.41.4). Homogénne zmesi s obsahom nie viac ako 35 % hm. azodikarbónamidu a najmenej 65 % inertnej látky nie sú predmetom požiadaviek ADR, ibaže by spĺňali kritériá iných tried.
- 216 Zmesi tuhých látok, ktoré nie sú predmetom požiadaviek ADR, a horľavé kvapalné látky sa môžu prepravovať pod touto položkou bez predchádzajúceho uplatnenia triediacich kritérií na triedu 4.1, a to pod podmienkou, že v čase nakladania alebo v čase, keď sa obal, alebo nákladná prepravná jednotka zatvárali, nebola viditeľná žiadna voľná kvapalná látka. Zapečatené balíky a predmety obsahujúce menej ako 10 ml horľavej kvapalnej látky obalovej skupiny II alebo III absorbovanej v tuhom materiáli nie sú predmetom požiadaviek ADR za predpokladu, že v obale alebo predmete nie je žiadna voľná kvapalná látka.
- 217 Zmesi tuhých látok, ktoré nie sú predmetom požiadaviek ADR, a jedovatých kvapalných látok sa môžu prepravovať pod touto položkou bez predchádzajúceho uplatnenia triediacich kritérií na triedu 6.1, a to pod podmienkou, že v čase nakladania alebo v čase, keď sa obal, alebo nákladná prepravná jednotka zatvárali, nebola viditeľná žiadna voľná kvapalná látka. Táto položka sa nesmie použiť na tuhé látky obsahujúce kvapalnú látku zaradenú do obalovej skupiny I.
- 218 Zmesi tuhých látok, ktoré nie sú predmetom požiadaviek ADR, a žieravých kvapalných látok sa môžu prepravovať pod touto položkou bez predchádzajúceho uplatnenia triediacich kritérií na triedu 8, a to pod podmienkou, že v čase nakladania alebo v čase, keď sa obal, alebo nákladná prepravná jednotka zatvárali, nebola viditeľná žiadna voľná kvapalná látka.
- 219 Geneticky pozmenené mikroorganizmy (GMMO) a geneticky pozmenené organizmy (GMO) balené a označené v súlade s obalovou inštrukciou P904 v 4.1.4.1, nie sú predmetom žiadnych ďalších požiadaviek ADR.

Ak GMMO alebo GMO spĺňajú kritériá pre zaradenie do triedy 6.1 alebo 6.2 (pozri 2.2.61.1 a 2.2.62.1), použijú sa požiadavky v ADR pre prepravu jedovatých látok alebo infekčných látok.



- 220 Len technický názov horľavej kvapalnej zložky tohto roztoku alebo zmesi, uvedený v zátvorkách, musí bezprostredne nasledovať za pomenovaním veci.
- 221 Látky zahrnuté do tejto položky nesmú patriť do obalovej skupiny I.
- 224 Ak skúškami nemožno preukázať, že citlivosť látky v jej zmrazenom stave nie je vyššia ako v jej kvapalnom stave, potom táto látka musí počas normálnych podmienok prepravy ostať v kvapalnom stave. Nesmie zamrznúť pri teplotách vyšších ako  $-15^{\circ}\text{C}$ .
- 225 Pod touto položkou môžu hasiace prístroje obsahovať nainštalované pohonné náplne (bombičky, hnacie náplne s klasifikačným kódom 1.4 C alebo 1.4 S) bez zmeny zatriedenia do triedy 2, skupiny A alebo O v zmysle 2.2.2.1.3 pod podmienkou, že celkové množstvo prudko horiacich (pohonných) výbušnín nepresiahne 3,2 g na hasiacu jednotku. Hasiace prístroje musia byť vyrobené, vyskúšané, schválené a označené podľa ustanovení používaných v krajine výroby.

**POZNÁMKA:** „Ustanovenia používané v krajine výroby“ znamenajú ustanovenia platné v krajine výroby alebo ustanovenia platné v krajine použitia.

Hasiace prístroje pod touto položkou zahŕňajú:

- (a) prenosné hasiace prístroje pre ručnú manipuláciu a použitie;

**POZNÁMKA:** Táto položka sa vzťahuje na prenosné hasiace prístroje, aj keď sú niektoré komponenty potrebné na ich správne fungovanie (napr. hadice a trysky) dočasne odpojené, pokiaľ nie je ohrozená bezpečnosť tlakových nádob s hasiacou látkou a hasiace prístroje sú naďalej označené ako prenosné hasiace prístroje..

- (b) hasiace prístroje pre inštaláciu v lietadle;
- (c) hasiace prístroje namontované na kolieskach pre ručnú manipuláciu;
- (d) hasiace vybavenie alebo zariadenia, ktoré sú namontované na kolieskach alebo na plošinách s kolieskami alebo ako zmontované nosné jednotky s kolieskami, ktoré sú podobné (malým) prípojným vozidlám, a
- (e) hasiace prístroje pozostávajúce z tlakového bubna bez koliesok a vybavenia a manipulované napríklad vysokozdvížným vozíkom alebo žeriavom pri nakládke alebo vykládke.

**POZNÁMKA:** Tlakové nádoby, ktoré obsahujú plyny pre použitie v uvedených hasiacich prístrojoch alebo pre použitie v stacionárnych hasiacich zariadeniach, musia spĺňať požiadavky kapitoly 6.2 a všetky požiadavky platné pre príslušné nebezpečné veci, ak sú tieto tlakové nádoby prepravované oddelene.

- 226 Formulácie tejto látky obsahujúce najmenej 30 % neprchavej, nehorľavej flegmatickej látky nie sú predmetom požiadaviek ADR.
- 227 Keď je znečistivená (flegmatizácia) s vodou a anorganickým inertným materiálom, obsah dusičnanu močoviny nesmie presiahnuť 75 % hm. a zmes nesmie byť schopná výbuchu v priebehu skúšky série I, typu (a) uvedenej v Príručke o skúškach a kritériách, časť I.
- 228 Zmesi nevyhovujúce kritériám pre horľavé plyny (pozri 2.2.2.1.5) sa musia prepravovať pod UN 3163.
- 230 Lítiové články a batérie môžu byť prepravované pod touto položkou, ak spĺňajú ustanovenia 2.2.9.1.7.1. Sodíkovo-iónové články a batérie môžu byť prepravované pod touto položkou, ak spĺňajú ustanovenia bodu 2.2.9.1.7.2.
- 235 Táto položka sa použije na predmety, ktoré obsahujú výbušné látky triedy 1 a ktoré môžu obsahovať aj nebezpečné veci iných tried. Tieto predmety sa používajú na zvýšenie bezpečnosti vo vozidlách, v plavidlách alebo lietadlách – napr. nafukovače vzduchových vankúšov, moduly vzduchových vankúšov, napínače sedadlových pásov a pyromechanické zariadenia.
- 236 Súpravy polyesterových živíc sa skladajú z dvoch zložiek: základného materiálu (trieda 3, obalová skupina II alebo III) a aktivátora (organický peroxid). Organický peroxid musí byť typu D, E alebo F a nevyžaduje kontrolu teploty. Obalová skupina musí byť II alebo III, podľa kritérií na triedu 3 aplikovaných na základný materiál. Obmedzené množstvo podľa stĺpca (7a) Tabuľky A kapitoly 3.2 sa použije na základný materiál.

- 237 Membránové filtre vrátane papierových separátorov, náterových alebo pomocných materiálov atď., ktoré sú súčasťou prepravy, nesmú byť náchylné na šírenie výbuchu podľa jednej zo skúšok opísaných v *Príručke o skúškach a kritériách*, časť I, skúšobnej série 1 (a).
- Navyše môže príslušný orgán stanoviť na základe výsledkov vhodných skúšok rýchlosti horenia pri uvažovaní štandardných skúšok uvedených v *Príručke o skúškach a kritériách*, časť III, kapitola 33.2, že nitrocelulóзовé membránové filtre vo forme, v akej sú prepravované, nie sú predmetom požiadaviek kladených na horľavé tuhé látky triedy 4.1.
- 238 (a) Batérie sa môžu považovať za odolné proti vytečeniu, ak sú schopné odolávať vibrácii a tlaku pri rozličných skúškach uvedených ďalej bez toho, aby presakovala batériová kvapalná látka.
- Vibračná skúška:** Batéria sa pevne upevní na plošinu vibračného stroja a stroj sa uvedie do jednoduchého harmonického pohybu s amplitúdou 0,8 mm (1,6 mm celkovej výchylky). Frekvencia sa mení rýchlosťou 1 Hz/min v intervale od 10 Hz do 55 Hz. Prechod celého rozsahu frekvencií a návrat sa dosiahne za  $95 \pm 5$  minút pre každú montážnu polohu (smer vibrácie) batérie. Batéria sa skúša v troch vzájomne kolmých polohách (vrátane skúšania s plniacimi a vetracími otvormi, ak nejaké sú, v obrátenej polohe) v rovnakých časových intervaloch.
- Tlaková rozdielová skúška:** Po vibračnom teste sa batéria uloží na 6 hodín pri teplote  $24\text{ °C} \pm 4\text{ °C}$ , a potom sa podrobí rozdielovému tlaku s veľkosťou najmenej 88 kPa. Batéria sa skúša v troch vzájomne kolmých polohách (vrátane skúšania s plniacimi a vetracími otvormi, ak nejaké sú, v obrátenej polohe) aspoň 6 hodín v každej polohe.
- (b) Batérie, ktoré nevytečú, nie sú predmetom požiadaviek ADR, ak pri teplote 55 °C elektrolyt nevytečie z roztrhnutého alebo prasknutého obalu a nie je tu žiadna voľne tečúca kvapalná látka a ak pri zabalení na prepravu sú kontakty chránené pred skratom.
- 239 Batérie alebo články nesmú obsahovať nebezpečné látky iné ako sodík, síra alebo sodné zlúčeniny (napr. polysulfidy sodné, tetrachlorohlinitan sodný). Batérie alebo články sa nesmú ponúkať na prepravu pri takej teplote, pri ktorej je v článku alebo batérii prítomný kvapalný jednoprvkový sodík, ak to nie je schválené a nespĺňa podmienky stanovené príslušným orgánom krajiny pôvodu. Ak táto krajina pôvodu nie je zmluvnou stranou ADR, schválenie a prepravné podmienky musia byť uznané príslušným orgánom prvého štátu, ktorý je zmluvnou stranou ADR, ktorý dosiahne zásielka.
- Články musia pozostávať zo vzduchotesne uzavretých kovových obalov, ktoré úplne uzatvárajú nebezpečné látky a ktoré sú skonštruované a uzavreté tak, aby sa za normálnych prepravných podmienok zabránilo uvoľneniu nebezpečných látok.
- Batérie sa musia skladať z článkov zabezpečených a úplne uzavretých v kovových obaloch, ktoré sú skonštruované a uzavreté tak, aby sa za normálnych prepravných podmienok zabránilo uvoľneniu nebezpečných látok.
- 240 (Vymazaný)
- 241 Formulácia musí byť pripravená tak, aby zostala homogénna a počas prepravy sa nedelila. Formulácie s nízkymi obsahmi nitrocelulózy a nepreukazujúce nebezpečné vlastnosti pri skúškach ich schopností na výbušnosť, prudké vzplanutie alebo explóziu, keď sú zahriate podľa obmedzení určených skúškami skúšobných sérií 1 (a), 2 (b) a 2 (c) *Príručky o skúškach a kritériách*, časť I, a nie sú horľavými tuhými látkami, keď sa skúšajú skúškou N. 1 uvedenou v *Príručke o skúškach a kritériách*, časť III, podkapitola 33.2.4 (triesky, ak je to nevyhnutné, rozdrvené a osiate na častice s veľkosťou menej ako 1,25 mm), nie sú predmetom požiadaviek ADR.
- 242 Síra nie je predmetom požiadaviek ADR, ak je sformovaná do špecifických tvarov (napríklad tvaru: granuly, pelety, pastilky alebo vločky).
- 243 Benzín, motorový benzín a automobilový benzín používané v zážihových spaľovacích motoroch (napríklad v automobiloch, stacionárnych motoroch alebo iných motoroch) sa musia priradiť do tejto položky bez ohľadu na zmeny ich prechavosti.
- 244 Do tejto položky patria napríklad hliníkové trosky, hliníkové stery, použité katódy, použité odpady z vnútorných náterov nádob a kaly obsahujúce soli hliníka.

247 Alkoholické nápoje obsahujúce najmenej 24 %, ale najviac 70 % obj. alkoholu, keď sa prepravujú ako súčasť výrobného procesu, sa môžu prepravovať v drevených sudoch s objemom viac ako 250 litrov a nie viac ako 500 litrov, ktoré spĺňajú všeobecné požiadavky 4.1.1, podľa toho, čo je vhodné, za nasledujúcich podmienok:

- (a) drevené sudy sa musia pred naplnením skontrolovať a utesniť,
- (b) musí sa ponechať dostatočný voľný priestor (najmenej 3 %) na umožnenie rozpínania kvapalnej látky,
- (c) drevené sudy sa musia prepravovať s otvormi pre zátku orientovanými nahor,
- (d) drevené sudy sa musia prepravovať v kontajneroch spĺňajúcich požiadavky CSC. Každý drevený sud sa musí zabezpečiť pomocou rámu zhotoveného na mieru a vhodným spôsobom zakliniť, aby sa zabránilo akémukoľvek samovoľnému premiestneniu počas prepravy.

249 Ferocér, stabilizovaný proti žieravosti, s obsahom železa minimálne 10 % nie je predmetom požiadaviek ADR.

250 Táto položka sa môže použiť len na vzorky chemikálií odobratých na analýzu v súvislosti so zavádzaním Konvencie o zákaze vývoja, výroby, skladovania a používania chemických zbraní a o ich zničení. Preprava látok podľa tejto položky musí byť v súlade s reťazcom ochranných a bezpečnostných postupov stanovených Organizáciou pre zákaz chemických zbraní.

Chemická vzorka sa môže prepravovať len za podmienky, že príslušný orgán alebo generálny riaditeľ Organizácie pre zákaz chemických zbraní vopred udelili súhlas, ako aj pod podmienkou, že vzorka spĺňa nasledujúce ustanovenia:

- (a) musí byť zabalená podľa obalovej inštrukcie č. 623 technických inštrukcií ICAO a
- (b) počas prepravy sa musí priložiť k prepravnému sprievodnému dokladu kópia dokumentu schvaľujúceho prepravu, v ktorom sú uvedené obmedzenia množstva a požiadavky na balenie.

251 Položka CHEMICKÁ SÚPRAVA alebo SÚPRAVA PRVEJ POMOCI sa použije na debny, škatule atď. obsahujúce malé množstvá rozličných nebezpečných vecí, ktoré sa používajú napríklad na lekárske, analytické alebo skúšobné alebo opravárenské účely. Takéto súpravy môžu obsahovať len nebezpečné veci, ktoré sú povolené ako:

- (a) vyňaté množstvá neprevyšujúce množstvo označené kódom v stĺpci (7b) Tabuľky A v kapitole 3.2 za predpokladu, že čisté množstvo jednotlivých vnútorných obalov a čisté množstvo jednotlivých balení spĺňa požiadavky uvedené v 3.5.1.2 a 3.5.1.3; alebo
- (b) obmedzené množstvá uvedené v stĺpci (7a) Tabuľky A v kapitole 3.2 za predpokladu, že čisté množstvo na každý vnútorný obal neprevyšuje 250 ml alebo 250 g.

Zložky nesmú reagovať nebezpečne (pozri "nebezpečná reakcia" v 1.2.1). Celkové množstvo nebezpečných látok v ktorejkoľvek súprave nesmie presiahnuť 1 liter alebo 1 kg.

Na účely vyplnenia prepravného dokladu, ako je stanovené v 5.4.1.1.1 musí byť v doklade uvedená najprísnejšia obalová skupina pridelená ktorejkoľvek látke v súprave. Ak súprava obsahuje len nebezpečné veci, ku ktorým nie je priradená žiadna obalová skupina, žiadna obalová skupina sa neuvádza v prepravnom doklade pre nebezpečné veci.

Súpravy prepravované v dopravných prostriedkoch na účely prvej pomoci nie sú predmetom požiadaviek ADR.

Chemické súpravy a súpravy prvej pomoci obsahujúce nebezpečné veci vo vnútorných obaloch, ktoré neprevyšujú obmedzené limity pre obmedzené množstvá použiteľné na jednotlivé látky, ako sú špecifikované v stĺpci (7a) Tabuľky A kapitoly 3.2, sa môžu prepravovať podľa kapitoly 3.4.

252 (1) Pod touto položkou sa môžu prepravovať horúce koncentrované roztoky dusičnanu amónneho za predpokladu, že:

- (a) roztok obsahuje najviac 93 % dusičnanu amónneho;
- (b) roztok obsahuje najmenej 7 % vody;
- (c) roztok obsahuje najviac 0,2 % horľavého materiálu;

- (d) roztok neobsahuje zlúčeniny chlóru v takom množstve, aby obsah chloridových iónov prekročil 0,02 %;
  - (e) pH vodného roztoku 10 % látky je medzi 5 a 7, merané pri 25 °C, a
  - (f) maximálna povolená teplota roztoku pri preprave je 140 °C.
- (2) Okrem toho sa na horúce koncentrované roztoky dusičnanu amónneho nevzťahuje ADR za predpokladu, že:
- (a) roztok obsahuje najviac 80 % dusičnanu amónneho;
  - (b) roztok obsahuje najviac 0,2 % horľavého materiálu;
  - (c) dusičnan amónny zostane za všetkých podmienok prepravy v roztoku, a
  - (d) roztok nespĺňa kritériá žiadnej inej triedy.
- 266 Táto látka, ak obsahuje menej alkoholu, vody alebo flegmatizéra, ako je určené, sa nesmie prepravovať, okrem prípadov, keď tak bude osobitne schválené príslušným orgánom (pozri 2.2.1.1).
- 267 Akékoľvek výbušné trhaviny typu C obsahujúce chlorečnany musia byť oddelené od výbušnín obsahujúcich dusičnan amónny alebo iné čpavkové soli.
- 270 Vodné roztoky anorganických tuhých dusíkatých látok triedy 5.1 sa považujú za nespĺňajúce kritériá na triedu 5.1, ak koncentrácia látok v roztoku pri najnižšej teplote očakávanej pri preprave neprevyšuje 80 % medze nasýtenia.
- 271 Laktóza, glukóza alebo podobné materiály sa môžu používať ako flegmatizér za predpokladu, že látka obsahuje najmenej 90 % hmotnosti flegmatizéra. Príslušný orgán môže povoliť, aby sa tieto zmesi zatriedili do triedy 4.1, a to na základe skúšobných sérií 6 (c) kapitoly 16 časti I *Príručky o skúškach a kritériách*, vykonaných najmenej na troch kusoch pripravených na prepravu. Zmesi obsahujúce najmenej 98 % hm. flegmatizéra nie sú predmetom požiadaviek ADR. Kusy obsahujúce zmesi s nie menej ako 90 % hm. flegmatizéra nemusia mať označenie bezpečnostnou značkou podľa vzoru č. 6.1.
- 272 Táto látka sa nesmie prepravovať podľa požiadaviek na triedu 4.1 okrem prípadov, keď tak bude osobitne schválené príslušným orgánom (pozri UN 0143 alebo UN 0150, ako je vhodné).
- 273 Maneb a manebové prípravky stabilizované proti samoohreву nemusia byť zatriedené do triedy 4.2, ak sa môže skúškami preukázať, že kubický objem 1 m<sup>3</sup> látky samovoľne nevzplanie a že teplota v strede vzorky nepresiahne 200 °C, keď sa vzorka počas 24 hodín udržiava pri teplote najmenej 75 °C ± 2 °C.
- 274 Použijú sa ustanovenia 3.1.2.8.
- 278 Tieto látky sa nesmú zatriediť a prepravovať, ak nebudú schválené príslušným orgánom na základe výsledkov skúšobných sérií 2 a 6 (c) časť I *Príručky o skúškach a kritériách* vykonaných na kusoch pripravených na prepravu (pozri 2.2.1.1.). Príslušný orgán musí prideliť obalovú skupinu na základe kritérií 2.2.3 a typu obalu určeného pre skúšobnú sériu 6 (c).
- 279 Látka je určená do tohto zatriedenia alebo do obalovej skupiny skôr na základe ľudských skúseností ako na základe prísneho uplatňovania zatried'ovacích kritérií stanovených v ADR.
- 280 Táto položka sa použije na bezpečnostné zariadenia pre vozidlá, plavidlá alebo lietadlá, napr. nafukovače vzduchových vankúšov, moduly vzduchových vankúšov, napínače sedadlových pásov a pyromechanické zariadenia, ktoré obsahujú nebezpečné veci triedy 1 alebo iných tried, ak sú prepravované ako súčasti komponentov a ak tieto predmety, ako sú odovzdané na prepravu, boli skúšané v súlade so skúškami série 6 (c) časti I *Príručky o skúškach a kritériách* bez explózie zariadenia, bez roztrieštenia puzdra zariadenia alebo tlakovej nádoby a bez nebezpečného rozmetania či termálneho účinku, ktorý by mohol významne brániť haseniu alebo inému zodpovedajúcemu núdzovému úsiliu v bezprostrednom okolí. Táto položka sa nevzťahuje na záchranné zariadenia opísané v osobitnom ustanovení 296 (UN 2990 a 3072) alebo na zariadenia na rozptyl hasiacich prostriedkov opísané v osobitnom ustanovení 407 (UN 0514 a 3559).
- 282 (Vymazaný)

- 283 Predmety obsahujúce plyn, ktoré majú fungovať ako tlmiče nárazov vrátane zariadení absorbujúcich nárazovú energiu alebo pneumatické pružiny nie sú predmetom požiadaviek ADR vtedy:
- (a) ak každý predmet má priestorový objem plynu neprevyšujúci 1,6 litra a plniaci tlak neprevyšujúci 280 barov, kde súčin objemu (litre) a plniaceho tlaku (bary) neprevýši 80 (t. j. 0,5 litra objemu plynu a plniaci tlak 160 barov; 1 liter objemu plynu a plniaci tlak 80 barov; 1,6 litra objemu plynu a plniaci tlak 50 barov; 0,28 litra objemu plynu a plniaci tlak 280 barov),
  - (b) ak každý predmet má najnižší trhací tlak štvornásobne vyšší ako plniaci tlak pri teplote 20 °C pre produkty neprevyšujúce 0,5 litra priestorového objemu plynu a päťnásobne vyšší plniaci tlak pre produkty väčšie ako 0,5 litra priestorového objemu plynu,
  - (c) ak každý predmet je vyrobený z materiálu, ktorý sa pri roztrhnutí neroztriešti na úlomky,
  - (d) ak každý predmet je vyrobený v súlade s normou zabezpečenia kvality akceptovateľnou príslušným orgánom a
  - (e) ak sa konštrukčný typ podrobil skúške ohňom, aby sa preukázalo, že predmet stráca svoj tlak prostredníctvom ohňom narušeného tesnenia alebo iného zariadenia na zníženie tlaku tak, že sa predmet neroztriešti a nevyletí prudko do výšky.
- Pozri aj 1.1.3.2 (d) o vybavení používanom na prevádzku vozidla.
- 284 Chemický kyslíkový generátor obsahujúci okysličovacie látky, musí spĺňať nasledujúce podmienky:
- (a) ak generátor obsahuje výbušné pohonné zariadenie, musí sa podľa tejto položky prepravovať len vtedy, keď je vyňatý z triedy 1 podľa POZNÁMKY v 2.2.1.1.1 písmeno (b),
  - (b) generátor, bez svojho obalu, musí byť schopný odolávať skúške pádom z výšky 1,8 m na pevný, nepružný, plochý a vodorovný povrch, v polohe najpravdepodobnejšej pre spôsobenie poškodenia, bez straty svojho obsahu a bez uvedenia sa do chodu,
  - (c) ak je generátor vybavený pohonným zariadením, musí mať najmenej dva pozitívne prostriedky na zabránenie neúmyselného uvedenia do chodu.
- 286 Nitrocelulózové membránové filtre zahrnuté v tejto položke, každý s hmotnosťou neprevyšujúcou 0,5 g, nie sú predmetom požiadaviek ADR, ak sa nachádzajú individuálne v predmete alebo zapečatenom balíku.
- 288 Tieto látky sa nesmú zatriediť a prepravovať, ak to nebude schválené príslušným orgánom na základe výsledkov skúšobných sérií 2 a 6, písmeno (c) časť I *Príručky o skúškach a kritériách* vykonaných na kusoch pripravených na prepravu (pozri 2.2.1.1).
- 289 Bezpečnostné zariadenia, elektricky aktivované a bezpečnostné zariadenia, pyrotechnické, nainštalované vo vozidlách, vagónoch, plavidlách alebo lietadlách alebo v dokončených komponentoch, ako sú stĺpiky riadenia, panely dverí, sedadlá atď., nie sú predmetom požiadaviek ADR.
- 290 Ak tento rádioaktívny materiál spĺňa definície a kritériá iných tried, ako sú definované v časti 2, musí sa zaradiť v súlade s nasledujúcim:
- (a) Ak látka spĺňa kritériá pre nebezpečné veci vo vyňatých množstvách ako je uvedené v kapitole 3.5, musia byť obaly v súlade s 3.5.2 a spĺňať skúšobné požiadavky v 3.5.3. Všetky ďalšie požiadavky použiteľné pre rádioaktívny materiál vo vyhradených kusoch, ako je uvedené v 1.7.1.5, sa musia použiť bez odkazu na inú triedu;
  - (b) Ak množstvo prekračuje limity uvedené v 3.5.1.2, látka musí byť zaradená v súlade s prevládajúcim vedľajším nebezpečenstvom. Prepravný doklad musí opísať látku UN číslom a vlastným dopravným pomenovaním platnými pre túto inú triedu, musí byť doplnený pomenovaním pre rádioaktívny materiál vo vyhradených kusoch podľa stĺpca (2) Tabuľky A kapitoly 3.2 a látka musí byť prepravovaná v súlade s ustanoveniami platnými pre toto UN číslo. Príklad zápisu v prepravnom doklade je:

"UN 1993, Horľavá kvapalná látka, i. n. (zmes etanolu a toluénu), Rádioaktívny materiál, vyhradený kus – obmedzené množstvo, 3, OS II".

Navyše sa musia použiť požiadavky 2.2.7.2.4.1;

- (c) Ustanovenia kapitoly 3.4 na prepravu nebezpečných vecí balených v obmedzených množstvách sa nesmú použiť pre látky zaradené podľa odseku (b);
- (d) Ak látka spĺňa osobitné ustanovenie, ktoré vyníma túto látku zo všetkých ustanovení pre nebezpečné veci ostatných tried, musí byť zaradená podľa príslušného UN čísla triedy 7 a musia sa použiť všetky požiadavky uvedené v 1.7.1.5.

291 Horľavé skvapalnené plyny musia byť obsiahnuté v komponentoch chladiaceho prístroja. Tieto komponenty sa musia konštruovať a skúšať najmenej na trojnásobný pracovný tlak stroja. Chladiace prístroje sa musia navrhovať a konštruovať tak, aby mohli obsahovať skvapalnený plyn a aby sa vylúčilo nebezpečenstvo roztrhnutia alebo popraskania komponentov udržiavajúcich tlak počas prepravy v normálnych podmienkach. Chladiace zariadenia a komponenty chladiacich zariadení nie sú predmetom požiadaviek ADR, ak obsahujú menej ako 12 kg plynu.

**POZNÁMKA:** Na účely prepravy sa môžu tepelné čerpadlá považovať za chladiace stroje.

292 (Vymazaný)

293 Nasledujúce definície platia pre zápalky:

- (a) tlejúce zápalky (tlejivky) sú zápalky, ktorých hlavičky sú pripravené zo zápalnej zmesi citlivej na oter a z pyrotechnickej zložky, ktorá horí malým alebo žiadnym plameňom, ale s intenzívnym uvoľňovaním tepla,
- (b) bezpečnostné zápalky sú zápalky, ktoré sú kombinované alebo pripojené k škatuľke, knižke alebo kartičke a môžu byť zapálené len trením o pripravený povrch,
- (c) zápalky ľahko zapáliteľné sú zápalky, ktoré sa môžu zapáliť trením o pevný povrch,
- (d) voskové zápalky Vesta (zápalky Wax Vesta) sú zápalky, ktoré môžu byť zapálené trením buď o pripravený povrch, alebo o pevný povrch.

295 Batérie nemusia byť individuálne označené a označené bezpečnostnými značkami, ak má paleta vhodné označenie a bezpečnostnú značku.

296 Tieto položky sa týkajú záchranných prostriedkov, ako sú záchranné člny, osobné pomôcky na plávanie a samonafukovacie kĺzačky. UN 2990 sa týka samonafukovacích prostriedkov a UN 3072 sa týka záchranných prostriedkov, ktoré sa nenafukujú samočinne. Záchranné prostriedky môžu obsahovať:

- (a) signálne zariadenia (trieda 1), vrátane dymovnic a osvetľovacích signálnych rakiet zabalených v obaloch brániacich ich neúmyselnému spusteniu,
- (b) len pre UN 2990 malé nálože trhavín podtriedy 1.4, skupiny znášanlivosti S pre silové zariadenie na odstránenie uzáveru tlakovej nádoby na účely spustenia mechanizmu samonafúknutia a pod podmienkou, že množstvo výbušniny nepresiahne 3,2 g na jedno zariadenie,
- (c) stlačené alebo skvapalnené plyny triedy 2, skupín A alebo O, podľa 2.2.2.1.3,
- (d) elektrické akumulátorové batérie (trieda 8) a lítiové batérie alebo sodíkovo-iónové batérie (trieda 9),
- (e) súpravy prvej pomoci alebo opravárenské súpravy obsahujúce malé množstvá nebezpečných vecí (napríklad tried 3, 4.1, 5.2, 8 alebo 9), alebo
- (f) „ľahko zapáliteľné“ zápalky zabalené v obaloch, ktoré bránia ich neúmyselnému zapáleniu.

Záchranné prostriedky balené v silných, pevných vonkajších obaloch s najväčšou celkovou hmotnosťou 40 kg, neobsahujúce iné nebezpečné veci ako stlačené alebo skvapalnené plyny triedy 2, skupiny A alebo skupiny O, v nádobách s vnútorným objemom neprekračujúcim 120 ml, inštalované len pre účely aktivácie prostriedku, nie sú predmetom požiadaviek ADR.

298 (Vymazaný)

300 Rybia múčka, rybí odpad a krill múčka sa nesmie nakladať, ak ich teplota v čase nakládky prevyšuje 35 °C alebo je o 5 °C vyššia ako okolitá teplota, nech je ktorákoľvek vyššia.

- 301 Táto položka platí pre predmety ako strojové zariadenia, prístroje alebo zariadenia, ktoré obsahujú nebezpečné veci v podobe zvyškov alebo zabudovaných súčasti predmetu. Nepoužíva sa pre predmety, pre ktoré v Tabuľke A kapitoly 3.2 vlastné dopravné pomenovanie už existuje. Predmety prepravované pod touto položkou musia obsahovať len nebezpečné veci, ktoré sú povolené na prepravu podľa ustanovení kapitoly 3.4 (Obmedzené množstvá). Množstvo nebezpečných vecí v predmete nesmie presiahnuť množstvo uvedené v stĺpci (7a) Tabuľky A v kapitole 3.2 pre každú položku obsiahnutých nebezpečných vecí. Ak predmety obsahujú viac ako jednu nebezpečnú vec, jednotlivé nebezpečné veci musia byť uzavreté, aby vzájomne počas prepravy vzájomne nebezpečne nereagovali (pozri 4.1.1.6). Ak sa vyžaduje, aby boli kvapalné nebezpečné veci orientované v určenom smere, musia byť orientačné šípky v súlade s bodom 5.2.1.10 zobrazené aspoň na dvoch protiľahlých stranách, pričom šípky ukazujú správny smer.
- 302 Zaplynované nákladné prepravné jednotky, ktoré neobsahujú žiadne iné nebezpečné veci podliehajú len ustanoveniam 5.5.2.
- 303 Nádoby musia byť priradené ku klasifikačnému kódu plynu alebo zmesi plynov v nich obsiahnutých, v súlade s ustanoveniami 2.2.2.
- 304 Táto položka môže byť použitá len pri preprave neaktivovaných batérií, ktoré obsahujú suchý hydroxid draselný a ktoré sú určené k aktivácii pred použitím pridaním vhodného množstva vody do jednotlivých článkov.
- 305 Tieto látky nie sú predmetom požiadaviek ADR, ak ich koncentrácia nie je viac ako 50 mg/kg.
- 306 Táto položka sa smie použiť len na látky, ktoré sú príliš necitlivé na zatriedenie do triedy 1, ak sú skúšané v súlade so skúškami série 2 (pozri Príručku o skúškach a kritériách, časť I).
- 307 Táto položka sa môže použiť len pre hnojivá s obsahom dusičnanu amónneho. Musia byť klasifikované podľa postupu uvedeného v Príručke o skúškach a kritériách, časť III, oddiel 39, podľa obmedzení trinástej odrážky bodu 2.2.51.2.2. Termín „príslušný orgán“ použitý v uvedenom oddiele 39 znamená príslušný orgán krajiny pôvodu. Ak krajina pôvodu nie je zmluvnou stranou dohody ADR, klasifikáciu a podmienky prepravy stanoví príslušný orgán prvej krajiny, ktorou zásielka prechádza a ktorá je Zmluvnou stranou dohody ADR.
- 309 Táto položka sa použije na svetlo necitlivé emulzie, suspenzie a gély pozostávajúce predovšetkým zo zmesi dusičnanu amónneho a pohonnej látky určenej produkovať trhavú výbušninu typu E len po ďalšom spracovaní pred použitím.
- Zmes typická pre emulzie má nasledujúce zloženie: 60 – 85 % dusičnanu amónneho; 5 – 30 % vody; 2 – 8 % pohonnej látky; 0,5 – 4 % emulgátora, 0 – 10 % rozpustných, oheň a stopu tlmiacich prísad. Ďalšie anorganické dusičnanové soli môžu nahradiť časť dusičnanu amónneho.
- Zmes typická pre suspenzie a gély má nasledujúce zloženie: 60 – 85 % dusičnanu amónneho, 0 – 5 % chloristanu sodného alebo draselného, 0 – 17 % dusičnanu urotropínu (hexamine nitrate) alebo dusičnanu monometylamínu, 5 – 30 % vody, 2 – 15 % pohonnej látky, 0,5 – 4 % zahusťovadla, 0 – 10 % rozpustných, oheň a stopu tlmiacich prísad. Ďalšie anorganické dusičnanové soli môžu nahradiť časť dusičnanu amónneho.
- Látky musia splniť kritériá na zatriedenie ako emulzia, suspenzia alebo gél dusičnanu amónneho, medziprodukt pre výbušné trhaviny (ANE), skúšok Série 8, Príručky o skúškach a kritériách, Časť I, Oddiel 18 a musia byť schválené príslušným orgánom.
- 310 Články alebo batérie z výrobných sérií najviac 100 článkov alebo batérií alebo predvýrobné prototypy článkov alebo batérií, ak sú tieto prototypy prepravované na skúšanie, musia spĺňať ustanovenia bodu 2.2.9.1.7.1 s výnimkou písmen (a), (e) (vii), (f) (iii), ak sa vzťahuje, (f) (iv), ak sa vzťahuje, a (g).

**POZNÁMKA:** „Prepravované na skúšanie“ zahŕňa okrem iného skúšanie opísané v „Príručke o skúškach a kritériách“, časť III, pododdiel 38.3, integračné skúšanie a skúšanie výkonu výrobku.

Tieto články a batérie musia byť zabalené v súlade s obalovou inštrukciou P910 z bodu 4.1.4.1 alebo LP905 z bodu 4.1.4.3, podľa toho, čo je vhodné.

Predmety (UN 3537, 3538, 3540, 3541, 3546, 3547 or 3548) môžu obsahovať takéto články alebo batérie za predpokladu, že sú splnené príslušné časti obalovej inštrukcie P006 z bodu 4.1.4.1, prípadne LP03 z bodu 4.1.4.3.“

Prepravný doklad musí obsahovať nasledujúce vyhlásenie: „Doprava v súlade s osobitným ustanovením 310“.

Poškodené alebo chybné články, batérie alebo články a batérie obsiahnuté v zariadení musia byť prepravované v súlade s osobitným ustanovením 376.

Články, batérie alebo články a batérie obsiahnuté v zariadení prepravované na likvidáciu alebo recykláciu môžu byť zabalené v súlade s osobitným ustanovením 377 a obalovou inštrukciou P909 odseku 4.1.4.1.

- 311 Látky sa pod touto položkou nesmú prepravovať, iba ak by to schválil príslušný orgán na základe výsledkov príslušných skúšok vykonaných podľa časti 1 Príručky o skúškach a kritériách. Obal musí zabezpečiť, že počas akéhokoľvek času trvania prepravy neklesne percentuálny podiel rozpúšťadla pod hodnotu stanovenú v schválení vydanom týmto príslušným orgánom.
- 312 *(Vymazaný)*
- 313 *(Vymazaný)*
- 314 (a) Tieto látky sú schopné exotermického rozkladu pri zvýšených teplotách. K rozkladu môže prísť v dôsledku tepla alebo prítomnosti nečistôt (napríklad práškových kovov, ako sú železo, mangán, kobalt, horčík) a ich zlúčenín.
- (b) Počas prepravy sa tieto látky musia zatienením chrániť pred priamym slnečným žiarením a všetkými zdrojmi tepla a musia byť umiestnené na dostatočne vetranom mieste.
- 315 Táto položka sa nesmie používať pre látky triedy 6.1, ktoré spĺňajú kritériá pre inhalačnú jedovatosť pre obalovú skupinu I opísané v 2.2.61.1.8.
- 316 Táto položka sa týka len chlórnanu vápenatého, suchého, pri preprave v nedrobivej tabletkovej podobe.
- 317 Štiepny-vyňatý“ sa týka len štiepneho materiálu a kusov obsahujúcich štiepny materiál, ktoré sú vyhradené v súlade s 2.2.7.2.3.5.
- 318 Z dôvodov dokumentácie musí byť vlastné dopravné pomenovanie doplnené technickým pomenovaním (pozri 3.1.2.8). Keď sú prepravované neznáme infekčné látky, alebo je podozrenie, že spĺňajú kritériá pre zahrnutie do kategórie A a zaradenie do UN 2814 alebo 2900, musia byť slová „infekčná látka podozrivá z kategórie A“ uvedené v zátvorkách po vlastnom dopravnom pomenovaní v prepravnom doklade.
- 319 Látky zabalené a označené v súlade s obalovou inštrukciou P650 nie sú predmetom požiadaviek žiadnych iných požiadaviek ADR.
- 320 *(Vymazaný)*
- 321 Skladovacie systémy sa musia vždy považovať za obsahujúce vodík.
- 322 Ak sú prepravované tablety v nedrobivej forme, tieto veci sú zaradené do obalovej skupiny III.
- 323 *(Rezervovaný)*
- 324 Táto látka musí byť stabilizovaná, ak jej koncentrácie sú najviac 99 %.
- 325 V prípade neštiepneho alebo štiepneho- vyňatého hexafluoridu uránu musí byť materiál zaradený do UN 2978.
- 326 V prípade štiepneho hexafluoridu uránu musí byť materiál zaradený do UN 2977.
- 327 Odpady aerosólov a odpady plynových bombičiek odosielané odosielané v súlade s 5.4.1.1.3.1 sa môžu prepravovať podľa UN 1950 alebo 2037 podľa vhodnosti na účely ďalšieho spracovania alebo likvidácie. Nemusia byť chránené proti neúmyselnému úniku za predpokladu, že sú vytvorené zodpovedajúce postupy na zabránenie pohybu a vzniku nebezpečného tlaku a nebezpečnej atmosféry. Odpady aerosólov, iné ako netesné alebo veľmi zdeformované, musia byť zabalené podľa obalovej inštrukcie P207 a osobitného ustanovenia PP87, alebo obalovej inštrukcie LP200 a osobitného obalového ustanovenia L2. Odpady plynových bombičiek, iné ako netesné alebo veľmi zdeformované, musia byť zabalené podľa obalovej inštrukcie P003 a osobitného ustanovenia o balení PP17 a PP06 alebo obalovej inštrukcie LP200 a osobitného ustanovenia o balení L2. Netesné alebo veľmi zdeformované aerosóly a plynové bombičky sa musia prepravovať v záchranných tlakových nádobách alebo záchranných obaloch za predpokladu, že sú prijaté primerané opatrenia na zabránenie vzniku nebezpečného tlaku.



**POZNÁMKA:** Pri námornej doprave sa odpady aerosólov a odpady plynových bombičiek nesmú prepravovať v uzavretých kontajneroch.

Odpad plynových bombičiek, ktoré boli naplnené nehorľavými, nejedovatými plynmi triedy 2, skupiny A alebo O a ktoré boli prepichneté, nie je predmetom požiadaviek ADR.

- 328 Táto položka sa použije na zásobníky do palivových článkov vrátane tých, ktoré sú obsiahnuté v zariadení alebo sú balené so zariadením. Zásobníky do palivových článkov namontované v systéme palivových článkov alebo zabudované do systému palivových článkov sa považujú za obsiahnuté v zariadení. Zásobník do palivového článku znamená predmet, ktorý obsahuje palivo pre plnenie palivových článkov cez ventil(y), ktorý(é) kontroluje(ú) napúšťanie paliva do palivového článku. Zásobníky do palivových článkov, vrátane tých, ktoré sú obsiahnuté v zariadení, musia byť skonštruované a vyrobené tak, aby zabránili úniku paliva počas normálnych podmienok prepravy.

Konštrukčné typy zásobníkov do palivových článkov používajúce kvapalné látky ako palivá musia vyhovieť tlakovej skúške vnútorným tlakom 100 kPa (pretlak) bez úniku obsahu.

S výnimkou zásobníkov do palivových článkov obsahujúcich vodík v kovovom hydride, ktoré musia byť v súlade s osobitným ustanovením 339, každý konštrukčný typ zásobníka do palivového článku sa musí podrobiť skúške voľným pádom z výšky 1,2 metrov na tvrdú dopadovú plochu v orientácii, pri ktorej môže najpravdepodobnejšie dôjsť k porušeniu zadržiavacieho systému bez akéhokoľvek úniku obsahu.

Ak sa lítiovo-kovové, lítiovo-iónové alebo sodíkovo-iónové batérie nachádzajú v systéme palivových článkov, zásielka musí byť odoslaná pod touto položkou a vhodnou položkou UN 3091 LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ, UN 3481 LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo UN 3552 SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ.

- 329 (Rezervovaný)

- 330 (Vymazaný)

- 331 (Rezervovaný)

- 332 Dusičnan horečnatý, hexahydrát, nie je predmetom požiadaviek ADR.

- 333 Zmesi etanolu a benzínu, motorového benzínu a automobilového benzínu používané v zážihových spaľovacích motoroch (napríklad v automobiloch, stacionárnych motoroch alebo iných motoroch) sa musia zaradiť do tejto položky bez ohľadu na zmeny ich prchavosti.

- 334 Zásobník do palivového článku môže obsahovať aktivátor, pod podmienkou, že je vybavený dvoma nezávislými prostriedkami zamedzujúcimi neúmyselnému zmiešaniu s palivom počas prepravy.

- 335 Zmesi tuhých látok, ktoré nie sú predmetom požiadaviek ADR a kvapalných alebo tuhých látok nebezpečných pre životné prostredie, musia byť zaradené pod UN 3077 a môžu sa prepravovať pod touto položkou, pod podmienkou, že v čase nakladania alebo v čase, keď sa obal, alebo nákladná prepravná jednotka zatvárali, nebola viditeľná žiadna voľná kvapalná látka. Každá nákladná prepravná jednotka musí byť nepriepustná, ak je použitá na prepravu látok vo voľne loženom stave. Ak je v čase nakladania alebo v čase, keď sa obal, alebo nákladná prepravná jednotka zatvárali, viditeľná voľná kvapalná látka, zmes musí byť zaradená pod UN 3082. Tesne uzavreté balíky a predmety obsahujúce menej ako 10 ml kvapalnej látky nebezpečnej pre životné prostredie absorbovanej v materiáli v tuhom skupenstve, ale bez voľnej kvapalnej látky v balíku alebo predmete, alebo obsahujúce menej ako 10 g tuhej látky nebezpečnej pre životné prostredie, nie sú predmetom požiadaviek ADR.

- 336 Jeden kus s nehorľavým tuhým materiálom LSA-II alebo LSA-III nesmie pri leteckej preprave obsahovať aktivitu väčšiu ako 3 000 A<sub>2</sub>.

- 337 Kusy typu B(U) a B(M) nesmú pri leteckej preprave obsahovať aktivity väčšie ako sú tieto:

- (a) pri ťažko rozptýlitelnom rádioaktívnom materiáli: hodnota schválená na konštrukčný kus typu, ako je uvedená v osvedčení o schválení
- (b) pri rádioaktívnom materiáli osobitnej formy: 3 000 A<sub>1</sub> alebo 100 000 A<sub>2</sub>, podľa toho, ktorá hodnota je nižšia; a

- (c) pri všetkých ostatných rádioaktívnych materiáloch: 3 000 A<sub>2</sub>.
- 338 Každý zásobník do palivového článku prepravovaný pod touto položkou, skonštruovaný na to, aby obsahoval skvapalnený horľavý plyn:
- (a) musí byť schopný odolať, bez úniku alebo prasknutia, tlaku, ktorý sa rovná najmenej dvojnásobku rovnovážneho tlaku obsahu pri 55 °C;
  - (b) nesmie obsahovať viac ako 200 ml skvapalneného horľavého plynu, ktorého tlak pár nesmie prekročiť 1 000 kPa pri 55 °C a
  - (c) musí vyhovieť skúške v horúcom vodnom kúpeli opísanej v 6.2.6.3.1.
- 339 Zásobníky do palivových článkov obsahujúce vodík v kovových hydridoch prepravované pod touto položkou musia mať vnútorný vodný objem najviac 120 ml.

Tlak v zásobníku do palivového článku nesmie prekročiť 5 MPa pri 55 °C. Konštrukčný typ musí byť bez úniku obsahu alebo bez prasknutia odolať tlaku, ktorý sa rovná dvojnásobku projektovaného tlaku zásobníka pri 55 °C alebo tlaku vyššiemu o 200 kPa, ako je projektovaný tlak zásobníka pri 55 °C, podľa toho, ktorý z nich je vyšší. Tlak, pri ktorom sa táto skúška vykonáva, je uvedený v skúške pádom a vo vodíkovej cyklickej skúške ako „minimálny tlak pri roztrhnutí plášťa”.

Zásobníky do palivových článkov musia byť plnené podľa postupov stanovených výrobcom. Výrobca musí ku každému zásobníku do palivových článkov poskytnúť nasledujúce informácie:

- (a) inšpekčné postupy, ktoré je potrebné vykonať pred prvým plnením a pred opakovaným plnením zásobníka do palivového článku;
- (b) bezpečnostné opatrenia a potenciálne nebezpečenstvá, ktoré je potrebné si uvedomiť;
- (c) metódu na určenie, kedy bol dosiahnutý menovitý vnútorný objem;
- (d) minimálny a maximálny tlakový rozsah;
- (e) minimálny a maximálny teplotný rozsah;
- (f) akékoľvek ďalšie požiadavky, ktoré je potrebné splniť pri prvom plnení a opakovanom plnení, vrátane druhu zariadenia použitého pri prvom alebo opakovanom plnení.

Zásobníky do palivových článkov musia byť skonštruované a vyrobené tak, aby sa predišlo úniku paliva počas normálnych podmienok prepravy. Každý konštrukčný typ zásobníka, vrátane zásobníkov zabudovaných do palivového článku, sa musí podrobiť a prejsť nasledujúcimi skúškami:

### **Skúška pádom**

Skúška pádom z výšky 1,8 metrov na tvrdý povrch v štyroch rôznych orientáciách:

- (a) kolmo na koniec, kde sa nachádza uzatvárací ventil;
- (b) kolmo na protiľahlý koniec, kde sa nachádza uzatvárací ventil;
- (c) vodorovne na oceľový hrot s priemerom 38 mm, s oceľovým hrotom v polohe nahor a
- (d) pod 45 ° uhlom na koniec, kde sa nachádza uzatvárací ventil.

Nesmie dôjsť k žiadnemu úniku, ktorý zisťujeme pomocou mydlového roztoku alebo iným podobným spôsobom na všetkých možných netesných miestach, keď je zásobník naplnený na svoj menovitý plniaci tlak. Zásobník do palivového článku musí byť potom natlakovaný hydrostatickým tlakom až do deštrukcie. Zaznamenaný tlak pri roztrhnutí musí prekročiť 85 % minimálneho tlaku pri roztrhnutí plášťa.

### **Skúška ohňom**

Zásobník do palivového článku naplnený vodíkom do svojho menovitého vnútorného objemu sa musí podrobiť skúške pohltienia ohňom. Konštrukčný typ zásobníka, ktorý môže obsahovať zabudované odvetrávacie zariadenie, je považovaný za vyhovujúci pri skúške ohňom ak:

- (a) vnútorný tlak poklesne na nulový pretlak bez prasknutia zásobníka; alebo
- (b) zásobník odolá ohňu minimálne 20 minút bez prasknutia.

### Cyklická skúška tlakom s použitím vodíka

Táto skúška je určená na to, aby sa zabezpečilo, že sa pri používaní zásobníka do palivových článkov neprekročí hraničné napätie.

Zásobník do palivových článkov musí byť podrobený tlakovým cyklom od najviac 5 % menovitého objemu vodíka do najmenej 95 % menovitého objemu vodíka a späť najviac 5 % menovitého objemu vodíka. Na plnenie musí byť použitý menovitý plniaci tlak a teploty musia byť udržiavané v rozsahu prevádzkových teplôt. Pri cyklickej skúške musí byť uskutočnených najmenej 100 tlakových cyklov.

Po cyklickej skúške musí byť zásobník do palivového článku naplnený a musí byť zmeraný objem vody vytlačenej zásobníkom. Konštrukčný typ zásobníka úspešne prejde cyklickou skúškou s použitím vodíka, ak objem vody vytlačenej zásobníkom, na ktorom bola vykonaná cyklická skúška, neprekročí objem vody vytlačenej zásobníkom bez cyklickej skúšky naplneným do 95 % menovitého objemu a natlakovaným do 75 % jeho minimálneho tlaku pri roztrhnutí plášťa.

### Výrobná skúška na tesnosť

Každý zásobník do palivového článku musí byť podrobený skúške na tesnosť pri teplote  $15\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 5\text{ }^{\circ}\text{C}$  za natlakovania na jeho menovitý plniaci tlak. Nesmie dôjsť k žiadnemu úniku, ktoré sa určuje použitím mydlového roztoku alebo iným podobným spôsobom na všetkých možných netesných miestach.

Každý zásobník do palivového článku musí byť trvalo označený nasledujúcimi údajmi:

- (a) menovitým plniacim tlakom v MPa;
  - (b) výrobným číslom výrobcu zásobníkov do palivových článkov alebo jednoznačným identifikačným číslom a
  - (c) dátumom skončenia použiteľnosti, ktorý je založený na maximálnej prevádzkovej životnosti (rok štyrmi číslicami; mesiac dvoma číslicami).
- 340 Chemické súpravy, súpravy prvej pomoci a súpravy polyesterových živíc obsahujúce nebezpečné veci vo vnútorných obaloch, ktoré neprevyšujú obmedzené limity pre vyňaté množstvá použiteľné na jednotlivé látky, ako sú špecifikované v stĺpci (7b) Tabuľky A kapitoly 3.2, sa môžu prepravovať podľa kapitoly 3.5. Látky triedy 5.2, aj keď nie sú jednotlivito schválené ako vyňaté množstvá v stĺpci (7b) Tabuľky A kapitoly 3.2, sú schválené v takýchto súpravách a sú zaradené ku kódu E2 (pozri 3.5.1.2).
- 341 *(Rezervovaný)*
- 342 Vnútorné nádoby zo skla (ako ampulky alebo kapsuly) určené len pre použitie v sterilizačných zariadeniach, ak obsahujú menej ako 30 ml etylénoxidu na vnútorný obal s najviac 300 ml na vonkajší obal, sa môžu prepravovať v súlade s ustanoveniami v kapitole 3.5, bez ohľadu na označenie "E0" v stĺpci (7b) Tabuľky A kapitoly 3.2 za predpokladu, že:
- (a) po naplnení sa u každej vnútornej nádoby zo skla zistí nepriepustnosť, umiestnením vnútornej nádoby zo skla do horúceho vodného kúpeľa pri teplote a na čas dostatočný na zabezpečenie toho, že sa dosiahne vnútorný tlak rovný tlaku pary etylénoxidu pri  $55\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Každá vnútorná nádoba zo skla vykazujúca stopy netesnosti, deformácie alebo iného poškodenia pri tejto skúške, nesmie byť prepravovaná podľa tohto osobitného ustanovenia;
  - (b) okrem obalu požadovaného oddielom 3.5.2, každá vnútorná nádoba zo skla je umiestnená v uzavretom vreci z plastu znášateľnom s etylénoxidom a schopnom zadržať obsah v prípade rozbitia alebo netesnosti vnútornej nádoby zo skla;
  - (c) každá vnútorná nádoba zo skla je chránená prostriedkami proti prepichnutiu vreca z plastu (napr. puzdrami alebo výplňovým materiálom) v prípade poškodenia obalu (napr. stlačením).
- 343 Táto položka platí pre surovú ropu obsahujúcu sýrovodík v dostatočnej koncentrácii tak, že pary uvoľnené zo surovej ropy môžu predstavovať nebezpečenstvo pri vdýchnutí. Priradená obalová skupina sa musí určiť podľa nebezpečenstva horľavosti a nebezpečenstva pri vdýchnutí podľa stupňa predstavovaného nebezpečenstva.
- 344 Musia byť splnené ustanovenia 6.2.6.

- 345 Tento plyn, obsiahnutý v otvorených kryogénnych nádobách s najväčším objemom 1 liter vyrobených s dvojitémi stenami zo skla, pričom priestor medzi vnútornou a vonkajšou stenou je zbavený vzduchu (vákuová izolácia), nie je predmetom požiadaviek ADR pod podmienkou, že každá nádoba je prepravovaná vo vonkajšom obale s vhodným výplňovým alebo absorpčným materiálom, aby bola chránená pred poškodením pri náraze.
- 346 Otvorené kryogénne nádoby zodpovedajúce požiadavkám obalovej inštrukcie P203 4.1.4.1 a neobsahujúce žiadne nebezpečné veci okrem UN 1977 dusík, schladený skvapalnený, ktorý je úplne absorbovaný v poréznom materiáli, nie sú predmetom žiadnych iných požiadaviek ADR.
- 347 Táto položka sa musí použiť len vtedy, ak výsledky série skúšok 6 (d) časti I Príručky o skúškach a kritériách ukázali, že akékoľvek nebezpečné účinky vyvolané činnosťou sú obmedzené na vnútro kusa.
- 348 **Lítiové batérie vyrobené po 31. 12. 2011 a sodíkovo-iónové batérie vyrobené po 31.12.2025** musia byť na vonkajšom povrchu označené wathodinovou kapacitou.
- 349 Zmesi chlórnanu s amónnou soľou nie sú povolené na prepravu. UN 1791 chlórnanový roztok je látkou triedy 8.
- 350 Bromičnan amónny a jeho vodné roztoky a zmesi bromičnanu s amónnou soľou nie sú povolené na prepravu.
- 351 Chlorečnan amónny a jeho vodné roztoky a zmesi chlorečnanu s amónnou soľou nie sú povolené na prepravu.
- 352 Chloritan amónny a jeho vodné roztoky a zmesi chloritanu s amónnou soľou nie sú povolené na prepravu.
- 351 Manganistan amónny a jeho vodné roztoky a zmesi manganistanu s amónnou soľou nie sú povolené na prepravu.
- 354 Táto látka je jedovatá pri vdychovaní.
- 355 Kyslíkové fľaše pre použitie v núdzových situáciách prepravované pod touto položkou môžu zahrňovať inštalované spúšťacie náložky (náložky pre hnacie zariadenia podtriedy 1.4, skupiny znášateľnosti C alebo S), bez zmeny klasifikácie v triede 2 za predpokladu, že celkové množstvo deflagrujúcich (hnacích) výbušných látok neprekročí 3,2 g na kyslíkovú fľašu. Fľaše s inštalovanými spúšťacími náložkami pripravené na prepravu musia mať účinné prostriedky chrániace pred náhodnou aktiváciou.
- 356 Zásobníkové systémy s kovovým hydridom určené na inštaláciu do vozidiel, vagónov, plavidiel, strojových zariadení, motorov alebo lietadiel musia byť schválené príslušným orgánom krajiny výroby<sup>1</sup> pred prijatím k preprave. Prepravný doklad musí zahŕňať zmienku, že kus bol schválený príslušným orgánom krajiny výroby<sup>1</sup> alebo každú zásielku musí sprevádzať kópia schválenia príslušného orgánu krajiny výroby.
- 357 Surová ropa obsahujúca sírovodík v dostatočnej koncentrácii tak, že pary uvoľnené zo surovej ropy môžu predstavovať nebezpečenstvo pri vdychovaní musí byť prepravovaná pod položkou UN 3494 SUROVÁ ROPA S VYSOKÝM OBSAHOM SÍRY, HORĽAVÁ, JEDOVATÁ.
- 358 Roztok nitroglycerínu v alkohole s viac ako 1 % ale nie viac ako 5 % nitroglycerínu môže byť zatriedený do triedy 3 a priradený k UN 3064 za predpokladu, že všetky požiadavky obalovej inštrukcie P300 v 4.1.4.1 sú splnené.
- 359 Roztok nitroglycerínu v alkohole s viac ako 1 % ale nie viac ako 5 % nitroglycerínu musí byť zatriedený do triedy 1 a priradený k UN 0144, ak nie sú splnené všetky požiadavky obalovej inštrukcie P300 v 4.1.4.1 sú splnené.
- 360 Vozidlá poháňané len **lítiovo-kovovými, lítiovo-iónovými alebo sodíkovo-iónovými batériami** musia byť priradené k položke UN 3556 VOZIDLO, POHÁŇANÉ LÍTIOVO-IÓNOVOU BATÉRIOU alebo UN 3557 VOZIDLO, POHÁŇANÉ LÍTIOVO-KOVOVOU BATÉRIOU alebo UN 3558 VOZIDLO, POHÁŇANÉ SODÍKOVO-IÓNOVOU BATÉRIOU, ako je vhodné.

---

<sup>1</sup> Ak štát výroby nie je zmluvnou stranou ADR, schválenie musí byť uznané príslušným orgánom zmluvnej strany ADR.

Lítiové batérie nainštalované v nákladných prepravných jednotkách, navrhnuté len na poskytovanie externého výkonu prepravnej jednotke, musia byť priradené k položke UN 3536 LÍTIOVÉ BATÉRIE NAINŠTALOVANÉ V NAKLADNEJ PREPRAVNEJ JEDNOTKE lítiovo-iónové batérie alebo lítiovo-kovové batérie

361 Táto položka sa vzťahuje na elektrické dvojvrstvové kondenzátory s kapacitou akumulácie energie väčšou ako 0,3 Wh. Kondenzátory s kapacitou akumulácie energie 0,3 Wh alebo menej nie sú predmetom ADR. Kapacita akumulácie energie znamená energiu zadržávanú kondenzátorom, čo sa vypočíta použitím menovitého napätia a kapacity. Všetky kondenzátory, na ktoré sa vzťahuje táto položka, vrátane kondenzátorov obsahujúcich elektrolyt, ktorý nespĺňa zatried'ovacie kritéria žiadnej z tried nebezpečných vecí, musia spĺňať nasledujúce podmienky:

- (a) Kondenzátory neinštalované v zariadení musia byť prepravované v nenabitom stave. Kondenzátory inštalované v zariadení musia byť prepravované buď v nenabitom stave alebo chránené proti skratu;
- (b) Každý kondenzátor musí byť chránený proti potenciálnemu riziku skratu pri preprave nasledovne:
  - (i) Ak kapacita akumulácie energie kondenzátora je menšia ako alebo rovná 10 Wh alebo ak kapacita akumulácie energie kondenzátora v module je menšia ako alebo rovná 10 Wh, kondenzátor alebo modul musí byť chránený proti skratu alebo musí byť vybavený kovovým pruhom spájajúcim svorky; a
  - (ii) Ak kapacita akumulácie energie kondenzátora alebo kondenzátora v module je viac ako 10 Wh, kondenzátor alebo modul musí byť vybavený kovovým pruhom spájajúcim svorky.
- (c) Kondenzátory obsahujúce nebezpečné veci musia byť skonštruované tak, aby odolali diferenciálnemu tlaku 95 kPa;
- (d) Kondenzátory musia byť skonštruované a vyrobené tak, aby bezpečne znížili tlak, ktorý môže narásť počas užívania, cez vetrací otvor alebo slabé miesto v plášti kondenzátora. Akákoľvek kvapalná látka, ktorá sa uvoľní pri odvetraní musí byť zadržaná v obale alebo v zariadení, v ktorom je kondenzátor nainštalovaný; a
- (e) Kondenzátory musia byť označené kapacitou akumulácie energie vo Wh.

Kondenzátory obsahujúce elektrolyt, ktorý nespĺňa zatried'ovacie kritéria žiadnej z tried nebezpečných vecí, aj keď je inštalovaný v zariadení, nie sú predmetom iných ustanovení ADR.

Kondenzátory obsahujúce elektrolyt, ktorý spĺňa zatried'ovacie kritéria niektorej z tried nebezpečných vecí, s kapacitou akumulácie energie 10 Wh alebo menej, nie sú predmetom iných ustanovení ADR, ak sú ako nezabalené schopné odolať skúške pádom z 1,2 metra na pevný povrch bez straty obsahu.

Kondenzátory obsahujúce elektrolyt, ktorý spĺňa zatried'ovacie kritéria niektorej z tried nebezpečných vecí, ktoré nie sú inštalované v zariadení a s kapacitou akumulácie energie viac ako 10 Wh, sú predmetom ADR.

Kondenzátory inštalované v zariadení a obsahujúce elektrolyt, ktorý spĺňa zatried'ovacie kritéria niektorej z tried nebezpečných vecí, nie sú predmetom iných ustanovení ADR za predpokladu, že zariadenie je zabalené v pevnom vonkajšom obale vyrobenom z vhodného materiálu a zodpovedajúcej pevnosti a konštrukcie s ohľadom na zamýšľané použitie obalu a to takým spôsobom, aby sa zabránilo náhodnému fungovaniu kondenzátorov počas prepravy. Veľké robustné zariadenia obsahujúce kondenzátory môžu byť ponúknuté na prepravu nezabalené alebo na paletách, kedy je kondenzátorom poskytnutá primeraná ochrana zariadením, v ktorom sú obsiahnuté.

**POZNÁMKA:** Kondenzátory, ktoré sú konštruované na udržanie svorkového napätia (napr. asymetrické kondenzátory) nepatria do tejto položky.

362 (Rezervovaný)

363 Táto položka sa môže používať, len ak sú splnené podmienky tohto osobitného ustanovenia. Neplatia žiadne iné požiadavky dohody ADR.

- (a) Táto položka sa vzťahuje na motory alebo strojové zariadenia poháňané palivom zaradeným medzi nebezpečné veci prostredníctvom systémov s vnútorným spaľovaním

alebo palivových článkov (napr. spaľovacie motory, generátory, kompresory, turbíny, vyhrievacie jednotky, atď.), v množstve väčšom ako je uvedené v stĺpci (7a) Tabuľky A kapitoly 3.2, s výnimkou vybavenia vozidla zaradeného do položky UN 3166 uvedeného v osobitnom ustanovení 666.

**POZNÁMKA:** Táto položka sa nevzťahuje na zariadenia uvedené v 1.1.3.2 (a), (d) a (e), 1.1.3.3 a 1.1.3.7.

- (b) Motory alebo strojové zariadenia, ktoré neobsahujú kvapalné alebo plynné palivo ani iné nebezpečné látky, nie sú predmetom ADR.

**POZNÁMKA 1:** Motor alebo strojové zariadenie neobsahuje kvapalné palivo, ak nádrž na kvapalné palivo bola vyprázdnená a motor alebo strojové zariadenie nemôže byť používaný (-é) z dôvodu nedostatku paliva. Prvky motora alebo strojového zariadenia, napríklad palivové potrubie, palivové filtre a vstrekovače nemusia byť vyčistené, vyprázdnené alebo vypláchnuté, aby boli uznané za zbavené kvapalného paliva. Okrem toho, nádrž na kvapalné palivo nemusí byť očistená alebo vypláchnutá.

**POZNÁMKA 2:** Motor alebo strojové zariadenie neobsahuje plynné palivo, ak nádrže na plyné palivo neobsahujú kvapalnú látku (pre skvapalnené plyny), tlak v nádržiach nepresahuje hodnotu 2 bary a uzatvárací ventil palivovej nádrže je zatvorený a zaistený.

- (c) Motory a zariadenia obsahujúce palivo, ktoré spĺňa klasifikačné kritériá triedy 3, musia byť priradené k položkám UN 3528 MOTOR S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM, POHÁŇANÝ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU alebo UN 3528 MOTOR S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÝ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU alebo UN 3528 ZARIADENIE S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM, POHÁŇANÝ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU alebo UN 3528 ZARIADENIE S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU, ako je to vhodné.
- (d) Motory a zariadenia obsahujúce palivo, ktoré spĺňa klasifikačné kritériá triedy 2 (horľavé plyny), musia byť priradené k položkám UN 3529 MOTOR S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM, POHÁŇANÝ HORĽAVÝM PLYNOM alebo UN 3529 MOTOR S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÝ HORĽAVÝM PLYNOM alebo UN 3529 ZARIADENIE S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM, POHÁŇANÝ HORĽAVÝM PLYNOM alebo UN 3529 ZARIADENIE S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÝ HORĽAVÝM PLYNOM, ako je to vhodné.

Motory a zariadenia poháňané horľavým plynom aj horľavou kvapalnou látkou musia byť zaradené do príslušnej položky UN 3529.

- (e) Motory a zariadenia obsahujúce kvapalné palivo, ktoré spĺňa klasifikačné kritériá ustanovenia 2.2.9.1.10 pre látky nebezpečné pre životné prostredie a ktoré nespĺňa klasifikačné kritériá žiadnej inej triedy, musia byť priradené k položkám UN 3530 MOTOR S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM alebo UN 3530 ZARIADENIE S VNÚTORNÝM SPAĽOVANÍM, ako je to vhodné.
- (f) Motory alebo strojové zariadenia môžu obsahovať iné nebezpečné veci ako palivo (napr. batérie, hasiace prístroje, akumulátory na stlačený plyn alebo bezpečnostné zariadenia), ktoré sú potrebné pre ich fungovanie alebo bezpečné používanie, bez toho by podliehali dodatočným požiadavkám na tieto iné nebezpečné veci, pokiaľ dohoda ADR neurčuje inak. Lítiové batérie však musia spĺňať ustanovenia bodu 2.2.9.1.7.1 s výnimkou písmena (a), (e) (vii), (f) (iii), ak sa vzťahuje, (f) (iv), ak sa vzťahuje a (g), ktoré sa neuplatňujú, ak sú batérie z výrobnéj série najviac 100 článkov alebo batérií alebo predvýrobné prototypy článkov alebo batérií, ak sú tieto prototypy prepravované na skúšanie, inštalované do strojov alebo motorov. Okrem toho sodíkovovo-iónové batérie musia spĺňať ustanovenia bodu 2.2.9.1.7.2 s výnimkou písmena (a), (e) a (f), ktoré sa neuplatňujú, ak sú batérie z výrobnéj série najviac 100 článkov alebo batérií alebo predvýrobné prototypy článkov alebo batérií, ak sú tieto prototypy prepravované na skúšanie, inštalované do strojov alebo motorov

- (g) Motor alebo strojové zariadenie vrátane zadržiavacích prostriedkov obsahujúcich nebezpečné veci, spĺňajú konštrukčné požiadavky určené príslušným orgánom krajiny výroby<sup>2</sup>;
- (h) Akékoľvek ventily alebo otvory (napr. vetracie zariadenia) sú počas prepravy uzatvorené;
- (i) Motory alebo strojové zariadenia sú orientované tak, aby sa predišlo neúmyselnému úniku nebezpečných vecí, a zaistené prostriedkami schopnými zadržať motor alebo strojové zariadenie tak, sa predišlo akémukoľvek pohybu počas prepravy, čo by mohlo zmeniť ich polohu alebo spôsobiť ich poškodenie;
- (j) pre UN 3528 a UN 3530:

Ak motor alebo strojové zariadenie obsahuje viac ako 60 l kvapalného paliva a má objem viac ako 450 litrov, ale nie viac ako 3 000 litrov, je označený veľkou bezpečnostnou značkou na dvoch protiľahlých stranách v súlade s ustanovením 5.2.2.

Ak motor alebo strojové zariadenie obsahuje viac ako 60 l kvapalného paliva a má objem viac ako 3 000 l, je označený veľkými bezpečnostnými značkami na dvoch protiľahlých stranách. Veľké bezpečnostné značky zodpovedajú bezpečnostným značkám požadovaným v stĺpci (5) Tabuľky A kapitoly 3.2 a spĺňajú špecifikácie uvedené v ustanovení 5.3.1.7. Veľké bezpečnostné značky sú nalepené na podklade kontrastnej farby alebo ohraničené bodkovanou alebo plnou vonkajšou čiarou.

**POZNÁMKA:** Na motoroch a strojových zariadeniach s objemom viac ako 450 l, ale obsahujúcich 60 l kvapalného paliva alebo menej, je značenie a bezpečnostné značenie v súlade s vyššie uvedenými požiadavkami povolené.

- (k) pre UN 3529:

Ak palivová nádrž motora alebo strojového zariadenia má vodnú kapacitu viac než 450 l ale menej ako 1 000 l, je označená bezpečnostnou značkou na dvoch protiľahlých stranách v súlade s 5.2.2.

Ak palivová nádrž motora alebo strojového zariadenia má vodnú kapacitu viac než 1 000 l, je označená veľkou bezpečnostnou značkou na dvoch protiľahlých stranách. Veľké bezpečnostné značky zodpovedajú značkám požadovaným v stĺpci (5) Tabuľky A kapitoly 3.2 a spĺňajú špecifikácie uvedené v 5.3.1.7. Veľké bezpečnostné značky sú zobrazené na podklade kontrastnej farby alebo ohraničené bodkovanou alebo plnou vonkajšou čiarou.

- (l) Ak motor alebo strojové zariadenie obsahuje viac ako 1 000 l kvapalných palív, pre UN č. 3528 a UN č. 3530, alebo ak má palivová nádrž objem vody vyšší než 1 000 l, pre UN č. 3529:

- Vyžaduje sa prepravný doklad podľa bodu 5.4.1. Tento prepravný doklad musí obsahovať nasledujúce dodatočné vyhlásenie „Preprava v súlade s osobitným ustanovením 363“;
- Pri preprave, ktorá zahŕňa prejazd cez tunely s obmedzením, musí byť prepravná jednotka označená oranžovými tabuľami podľa 5.3.2 a platia obmedzenia pre tunely podľa 8.6.4.

- (m) Je nutné splniť požiadavky uvedené v obalovej inštrukcii P005 bodu 4.1.4.1.

364 Tento predmet môže byť prepravovaný len podľa ustanovení kapitoly 3.4 ak, v stave pripravenom na prepravu, je kus schopný vyhovieť skúške v súlade s skúškami Sériu 6 (d) Časti I Príručky o skúškach a kritériách, ako je určené príslušným orgánom.

365 Pre vyrobené nástroje a predmety obsahujúce ortuť alebo gálium pozri UN 3506 alebo UN 3554, ako je vhodné.

366 Vyrobené nástroje a predmety neobsahujúce viac ako 1 kg ortuti alebo gália nie sú predmetom ADR.

---

<sup>2</sup> Napríklad súlad s príslušnými ustanoveniami smernice Európskeho parlamentu a Rady 2006/42/ES zo 17. mája 2006 o strojových zariadeniach a o zmene a doplnení smernice 95/16/ES (Úradný vestník Európskej únie č. L 157 z 9. júna 2006, s. 0024-0086).

367 Na účely dokumentácie:

Vlastné dopravné pomenovanie „Farbe príbuzný materiál“ sa môže použiť pre zásielky kusov obsahujúcich „Farbu“ a „Farbe príbuzný materiál“ v tom istom kuse;

Vlastné dopravné pomenovanie „Farbe príbuzný materiál, žieravý, horľavý“ sa môže použiť pre zásielky kusov obsahujúce „Farbu, žieravú, horľavú“ a „Farbe príbuzný materiál, žieravý, horľavý“ v tom istom kuse;

Vlastné dopravné pomenovanie „Materiál príbuzný tlačiarenskej farbe“ sa môže použiť pre zásielky kusov obsahujúce „Tlačiarenskú farbu“ a „Tlačiarenskej farbe príbuzný materiál“ v tom istom kuse.

368 V prípade neštiepneho alebo štiepneho-vyňatého hexafluoridu uránu materiál musí byť zaradený pod UN 3507 alebo UN 2978.

369 V súlade s 2.1.3.5.3 (a), tento rádioaktívny materiál vo vyňatom kuse s jedovatými a žieravými vlastnosťami je zaradený do triedy 6.1 vedľajšie nebezpečenstvá rádioaktivity a žieravosti.

Hexafluorid uránu môže byť zaradený pod túto položku, len ak sú splnené podmienky v 2.2.7.2.4.1.2, 2.2.7.2.4.1.5, 2.2.7.2.4.5.2, a v prípade štiepneho-vyňatého materiálu podmienky 2.2.7.2.3.5.

Okrem ustanovení použiteľných na prepravu látok triedy 6.1 s vedľajším nebezpečenstvom žieravosti sa uplatňujú aj ustanovenia pododsekov 5.1.3.2, 5.1.5.2.2, 5.1.5.4.1 (b), 7.5.11 CV33 (3.1), (5.1) až (5.4) a (6).

Nie je požadované vyobrazenie bezpečnostnej značky triedy 7.

370 Táto položka sa vzťahuje len na dusičnan amónny, ktorý spĺňa jedno z nasledujúcich kritérií:

- (a) dusičnan amónny s viac ako 0,2 % horľavých látok vrátane akejkoľvek organickej látky, započítanej ako uhlík, s vylúčením akýchkoľvek doplnujúcich látok; alebo
- (b) dusičnan amónny najviac s 0,2 % horľavých látok vrátane akejkoľvek organickej látky, započítanej ako uhlík s vylúčením akejkoľvek inej pridanej látky, ktorá poskytne pozitívny výsledok, aby mohla byť zaradená do triedy 1, ak je skúšaná v súlade so Skúškou série 2 (pozri Príručku o skúškach a kritériách, časť I). Pozri aj UN 1942.

Táto položka sa nesmie použiť na dusičnan amónny, pre ktorý už existuje vlastné dopravné pomenovanie v Tabuľke A kapitoly 3.2 vrátane zmesi dusičnanu amónneho s palivom (ANFO) alebo akýchkoľvek komerčných druhov dusičnanu amónneho.

371 (1) Táto položka sa tiež vzťahuje na predmety obsahujúce malú tlakovú nádobu s vypúšťacím mechanizmom. Tieto predmety musia spĺňať nasledujúce požiadavky:

- (a) Vodný objem tlakovej nádoby nesmie presiahnuť 0,5 l a pracovný tlak nesmie presiahnuť 25 barov pri teplote 15 °C;
- (b) Minimálny tlak pri roztrhnutí tlakovej nádoby musí predstavovať aspoň štvornásobok tlaku plynu pri teplote 15 °C;
- (c) Každý predmet musí byť vyrobený tak, aby sa zabránilo neúmyselnému spusteniu alebo uvoľneniu za normálnych podmienok manipulácie, balenia, prepravy a použitia. Túto požiadavku môže splniť prídavný blokovací mechanizmus napojený na spúšťač;
- (d) Každý predmet musí byť vyrobený tak, aby sa zabránilo nebezpečnému rozmetaniu tlakovej nádoby alebo častí tlakovej nádoby;
- (e) Každá tlaková nádoba musí byť vyrobená z materiálu, ktorý sa pri roztrhnutí neroztriešti na úlomky;
- (f) Konštrukčný typ predmetu sa musí podrobiť skúške ohňom. Pre túto skúšku sa musia použiť ustanovenia v 16.6.1.2, okrem písmena g), 16.6.1.3.1 až 16.6.1.3.4, 16.6.1.3.6, 16.6.1.3.7 (b) a 16.6.1.3.8 Príručky o skúškach a kritériách. Musí sa preukázať, že predmet uvoľňuje svoj tlak prostredníctvom ohňom narušiteľného tesnenia alebo iného vypúšťacieho mechanizmu, takým spôsobom, že tlaková nádoba sa neroztriešti na úlomky a predmet alebo úlomky predmetu neodletia do vzdialenosti väčšej ako 10 metrov;



(g) Konštrukčný typ predmetu sa musí podrobiť nasledujúcej skúške. Musí sa použiť stimulačný mechanizmus na aktiváciu jedného predmetu uprostred obalu. Mimo kusa sa nesmú prejaviť žiadne nebezpečné účinky, napríklad pretrhnutie kusa, vznik kovových úlomkov alebo prerazenie obalu nádobou.

(2) Výrobca vypracuje technickú dokumentáciu pre konštrukčný typ, výrobu ako aj pre skúšky a ich výsledky. Výrobca musí použiť postupy s cieľom zabezpečiť, aby sériovo vyrábané predmety mali dobrú kvalitu, vyhovovali konštrukčnému typu a boli schopné splniť požiadavky uvedené v odseku (1). Výrobca musí poskytnúť tieto informácie príslušnému orgánu na jeho žiadosť.

372 Táto položka sa vzťahuje na asymetrické kondenzátory s kapacitou akumulácie energie väčšou ako 0,3 Wh. Kondenzátory s kapacitou akumulácie energie 0,3 Wh alebo nižšou nie sú predmetom ADR.

Kapacita akumulácie energie znamená energiu zadržiavanú v kondenzátore, ktorá sa vypočíta podľa nasledujúcej rovnice:

$$Wh = 1/2 C_N (U_R^2 - U_L^2) \times (1/3600),$$

pomocou menovitej kapacitancie ( $C_N$ ), menovitého napätia ( $U_R$ ) a dolnej hranice menovitého napätia ( $U_L$ ).

Všetky asymetrické kondenzátory, na ktoré sa vzťahuje táto položka, musia spĺňať nasledujúce podmienky:

- (a) Kondenzátory alebo moduly musia byť chránené proti skratu;
- (b) Kondenzátory musia byť skonštruované a vyrobené tak, aby bezpečne znížili tlak, ktorý môže narásť počas užívania, cez vetrací otvor alebo slabé miesto v plášti kondenzátora. Akákoľvek kvapalná látka, ktorá sa uvoľní pri odvetraní, musí byť zadržaná obalom alebo zariadením, ktorom je kondenzátor nainštalovaný;
- (c) Kondenzátory musia byť označené kapacitou akumulácie energie vo Wh; a
- (d) Kondenzátory obsahujúce elektrolyt, ktorý spĺňa zatried'ovacie kritéria niektorej z tried nebezpečných vecí, musia byť skonštruované tak, aby odolali diferenčnému tlaku 95 kPa;

Kondenzátory obsahujúce elektrolyt, ktorý nespĺňa zatried'ovacie kritéria žiadnej z tried nebezpečných vecí, vrátane toho, ktorý je nakonfigurovaný v module alebo inštalovaný v zariadení, nie sú predmetom iných ustanovení ADR.

Kondenzátory obsahujúce elektrolyt, ktorý spĺňa zatried'ovacie kritéria niektorej z tried nebezpečných vecí, s kapacitou akumulácie energie 20 Wh alebo menej, vrátane toho, ktorý je nakonfigurovaný v module, nie sú predmetom iných ustanovení ADR, ak sú nezabalené kondenzátory schopné odolať skúške pádom z 1,2 metra na pevný povrch bez straty obsahu.

Kondenzátory obsahujúce elektrolyt spĺňajúci zatried'ovacie kritéria niektorej z tried nebezpečných vecí, ktorý nie je inštalovaný v zariadení a s kapacitou akumulácie energie viac ako 20 Wh, sú predmetom ADR.

Kondenzátory inštalované v zariadení a obsahujúce elektrolyt, ktorý spĺňa zatried'ovacie kritéria niektorej z tried nebezpečných vecí, nie sú predmetom iných ustanovení ADR za predpokladu, že zariadenie je zabalené v pevnom vonkajšom obale vyrobenom z vhodného materiálu a zodpovedajúcej pevnosti a konštrukcie s ohľadom na zamýšľané použitie obalu a to takým spôsobom, aby sa zabránilo náhodnej aktivácii kondenzátorov počas prepravy. Veľké robustné zariadenia obsahujúce kondenzátory môžu byť ponúknuté na prepravu nezabalené alebo na paletách, kedy je kondenzátorom poskytnutá primeraná ochrana zariadením, v ktorom sú obsiahnuté.

**POZNÁMKA:** *Napriek ustanoveniam tohto osobitného ustanovenia, nikel-karbónové asymetrické kondenzátory obsahujúce alkalické elektrolyty triedy 8 musia byť prepravované pod položkou UN 2795 BATÉRIE, MOKRÉ, NAPLNENÉ ZÁSADAMI ALKALICKÉHO KOVU, elektrická akumulácia.*

373 Detektory neutrónového žiarenia obsahujúce nestlačený plyn fluoridu boritého môžu byť prepravované pod touto položkou za predpokladu, že sú splnené nasledujúce podmienky:

- (a) Každý detektor žiarenia musí spĺňať nasledujúce podmienky.

- (i) Tlak v každom detektore nesmie presiahnuť absolútnu hodnotu 105 kPa pri teplote 20 °C;
  - (ii) Množstvo plynu nesmie presiahnuť 13 g na jeden detektor;
  - (iii) Každý detektor musí byť vyrobený podľa registrovaného programu zabezpečenia kvality;  
**POZNÁMKA:** Na tento účel môže byť použitá norma ISO 9001.
  - (iv) Každý detektor neutrónového žiarenia musí byť vyrobený zo zvaranej kovovej konštrukcie s priechodkami inštalovanými s použitím metalokeramickej spájky. Tieto detektory musia mať minimálny tlak pri roztrhnutí 1 800 kPa, ako je preukázaný kvalifikačnými skúškami konštrukčného typu; a
  - (v) Každý detektor musí byť pred naplnením podrobený skúške na tesnosť podľa normy  $1 \times 10^{-10} \text{ cm}^3/\text{s}$ .
- (b) Detektory žiarenia prepravované ako jednotlivé časti musia byť prepravované takto:
- (i) Detektory musia byť zabalené v uzatvorenom plastovom medziobale s dostatočným množstvom absorbčného alebo adsorbčného materiálu schopným absorbovať alebo adsorbovať celý obsah plynu;
  - (ii) Musia byť zabalené v pevnom vonkajšom obale. Dokončený kus musí byť schopný odolať skúške pádom z 1,8 metra bez úniku plynu z detektorov;
  - (iii) Celková hmotnosť plynu zo všetkých detektorov na jeden vonkajší obal nesmie presiahnuť 52 g.
- (c) Hotové systémy na detekciu neutrónového žiarenia obsahujúce detektory, ktoré spĺňajú podmienky pododseku (a), musia byť prevážané takto:
- (i) Detektory musia byť uložené do pevného uzatvoreného vonkajšieho obalu;
  - (ii) Obal musí obsahovať dostatočné množstvo absorbčného alebo adsorbčného materiálu schopné absorbovať alebo adsorbovať celý obsah plynu;
  - (iii) Hotové systémy musia byť zabalené do pevných vonkajších obalov schopných odolať skúške pádom z 1,8 m bez úniku, pokiaľ vonkajší obal systému neposkytuje rovnocennú ochranu.

Obalová inštrukcia P200 v 4.1.4.1 sa nepoužije.

Prepravný doklad musí obsahovať vyhlásenie „Doprava je v súlade s osobitným ustanovením 373“.

Detektory neutrónového žiarenia obsahujúce najviac 1 g fluoridu boritého vrátane detektorov so spájkovacími sklenenými spojmi nie sú predmetom ADR za predpokladu, že spĺňajú požiadavky v pododseku (a) a sú zabalené v súlade s pododsekom (b). Systémy na detekciu žiarenia obsahujúce tieto detektory nie sú predmetom ADR za predpokladu, že sú zabalené v súlade s pododsekom (c).

374 (Rezervovaný)

375 Tieto látky, ak sú prepravované v jednoduchých alebo kombinovaných obaloch s čistým množstvom kvapalných látok 5 l alebo menej na jednoduchý alebo vnútorný obal, alebo s čistou hmotnosťou tuhých látok 5 kg alebo menej pripadajúcou na jednoduchý alebo vnútorný obal, nie sú predmetom žiadnych iných požiadaviek ADR za predpokladu, že obaly spĺňajú všeobecné ustanovenia v 4.1.1.1, 4.1.1.2 a 4.1.1.4 až 4.1.1.8.

376 **Lítiovo-kovové, lítiovo-iónové alebo sodíkovo-iónové články alebo batérie** identifikované ako poškodené alebo chybné, takže nevyhovujú typu skúšanému podľa platných ustanovení Príručky o skúškach a kritériách, musia spĺňať požiadavky tohto osobitného ustanovenia.

Na účely tohto osobitného ustanovenia tu môžu byť zahrnuté tieto nasledovné články alebo batérie, ale nie len tie:

- Články alebo batérie identifikované ako chybné z bezpečnostných dôvodov;
- Články alebo batérie, z ktorých sa uvoľnili kvapalné látky alebo výpary;

- Články alebo batérie, ktoré sa nedajú diagnostikovať pred prepravou; alebo
- Články alebo batérie, ktoré boli fyzicky alebo mechanicky poškodené.

**POZNÁMKA:** Pri posudzovaní článku alebo batérie ako poškodenej alebo chybné treba vykonať posúdenie alebo hodnotenie na základe bezpečnostných kritérií výrobcu článku, batérie alebo výrobku alebo technického odborníka so znalosťami o bezpečnostných vlastnostiach článku alebo batérie. Posúdenie alebo hodnotenie môže okrem iného zahŕňať nasledujúce kritériá:

- (a) Akútne nebezpečenstvo, ako je plyn, oheň alebo únik elektrolytu;
- (b) Použitie alebo nesprávne použitie článku alebo batérie;
- (c) Znak fyzického poškodenia, ako je deformácia obalu článku alebo batérie alebo farieb na obale;
- (d) Vonkajšia a vnútorná ochrana pred skratom, ako sú merania napätia a izolácie;
- (e) Stav bezpečnostných vlastností článku alebo batérie; alebo
- (f) Poškodenie vnútorných bezpečnostných komponentov, ako je systém riadenia batérie.

Články a batérie musia byť prepravované podľa ustanovení platných pre UN 3090, UN 3091, UN 3480, UN 3481, UN 3551 a UN 3552, ako je vhodné, s výnimkou osobitného ustanovenia 230, a ak nie je inak uvedené v tomto osobitnom ustanovení.

Články a batérie musia byť zabalené v súlade s obalovou inštrukciou P908 v bode 4.1.4.1 alebo obalovou inštrukciou LP904 v bode 4.1.4.3, podľa toho, čo je vhodné.

Články a batérie označené ako poškodené alebo chybné, ktoré za normálnych podmienok prepravy majú tendenciu sa rýchlo rozoberať, a ktoré môžu spôsobiť nebezpečné reakcie, produkovať plameň alebo nebezpečný vývin tepla, alebo môžu nebezpečne vylučovať jedovaté, žieravé alebo horľavé plyny alebo pary, musia byť zabalené a prepravované v súlade s obalovou inštrukciou P911 bodu 4.1.4.1 alebo LP906 bodu 4.1.4.3, podľa toho, čo je vhodné. Alternatívne podmienky balenia a/alebo dopravy môžu byť schválené príslušným orgánom ktorejkoľvek Zmluvnej strany dohody ADR, ktorá tiež môže uznať povolenie udelené príslušným orgánom krajiny, ktorá nie je Zmluvnou stranou dohody ADR za predpokladu, že toto povolenie bolo udelené v súlade s požiadavkami platnými podľa RID, ADR, ADN, Kódu IMDG alebo Technických inštrukcií ICAO. ■

Kusy musia byť označené nápisom „POŠKODENÉ/CHYBNÉ LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE“ „POŠKODENÉ/CHYBNÉ LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE“ alebo „POŠKODENÉ/CHYBNÉ SODÍKOVÉ-IÓNOVÉ BATÉRIE“, podľa toho, čo je vhodné.

Prepravný doklad musí obsahovať nasledujúce vyhlásenie „Preprava v súlade s osobitným ustanovením 376“.

Ak je použiteľné, musí byť k sprievodnej dokumentácii pripojená kópia povolenia príslušného orgánu.

- 377 Lítiovo-kovové, lítiovo-iónové alebo sodíkovo-iónové články alebo batérie a zariadenia obsahujúce tieto články a batérie prepravované za účelom likvidácie alebo recyklácie, zabalené spolu s nelítiovými a nesodíkovo-iónovými batériami alebo bez nich, môžu byť zabalené v súlade s obalovou inštrukciou P909 v 4.1.4.1.

Tieto články a batérie nie sú predmetom požiadaviek 2.2.9.1.7.1 (a) až (g) alebo 2.2.9.1.7.2 (a) až (f), ako je vhodné.

Kusy musia byť označené slovami „LÍTIOVÉ BATÉRIE URČENÉ NA LIKVIDÁCIU“, „SODÍKOVÉ-IÓNOVÉ BATÉRIE URČENÉ NA LIKVIDÁCIU“, „LÍTIOVÉ BATÉRIE URČENÉ NA RECYKLOVANIE“ alebo „SODÍKOVÉ-IÓNOVÉ BATÉRIE URČENÉ NA RECYKLOVANIE“, ako je vhodné.

Batérie identifikované ako poškodené alebo chybné batérie musia byť prepravované v súlade s osobitným ustanovením 376.

- 378 Detektory žiarenia obsahujúce tento plyn v jednorázových tlakových nádobách nespĺňajúcich požiadavky kapitoly 6.2 a obalovej inštrukcie P200 v 4.1.4.1 môžu byť prepravované v rámci tejto položky pod podmienkou, že:

- (a) pracovný tlak v každej nádobe nepresahuje 50 barov;

- (b) objem nádoby nepresahuje 12 litrov;
- (c) každá nádoba má minimálny deštrukčný tlak, ktorý predstavuje aspoň trojnásobok pracovného tlaku, ak je namontované zariadenie na odl'ahčenie tlaku, a aspoň štvornásobok pracovného tlaku, ak nie je namontované zariadenie na odl'ahčenie tlaku;
- (d) každá nádoba je vyrobená z materiálu, ktorý sa nerozdrobí v prípade prasknutia;
- (e) každý detektor je vyrobený podľa registrovaného programu zabezpečenia kvality;

**POZNÁMKA:** Na tento účel môže byť použitá norma ISO 9001.

- (f) Detektory sú prepravované v pevných vonkajších obaloch. Kompletný kus musí obstať v skúške pádom z výšky 1,2 m bez rozbitia detektora alebo roztrhnutia vonkajšieho obalu. Zariadenie obsahujúce detektor musí byť zabalené v pevnom vonkajšom obale, pokiaľ detektoru neposkytuje rovnocennú ochranu zariadenie, v ktorom je obsiahnutý; a
- (g) Prepravný doklad obsahuje nasledujúce vyhlásenie: „Preprava v súlade s osobitným ustanovením 378“.

Detektory radiácie vrátane detektorov v radičných detekčných systémoch nie sú predmetom žiadnych iných požiadaviek ADR v prípade, že detektory spĺňajú požiadavky uvedené v (a) až (f) vyššie a že objem nádob s detektormi nie je väčší ako 50 ml.

379 Bezvodý amoniak adsorbovaný alebo absorbovaný na tuhej látke obsiahnutý v systémoch na dávkovanie amoniaku alebo nádobách, ktoré majú byť súčasťou týchto systémov, nie sú predmetom iných požiadaviek ADR, ak sú dodržané nasledujúce podmienky:

- (a) Adsorpcia alebo absorpcia má nasledujúce vlastnosti:
  - (i) tlak pri teplote 20 °C v nádobe je menší ako 0,6 baru;
  - (ii) tlak pri teplote 35 °C v nádobe je menší ako 1 bar;
  - (iii) tlak pri teplote 85 °C v nádobe je menší ako 12 barov.
- (b) Adsorpčný alebo absorpčný materiál nemá nebezpečné vlastnosti uvedené v triedach 1 až 8;
- (c) Maximálny obsah nádoby predstavuje 10 kg amoniaku; a
- (d) Nádobu obsahujúce adsorbovaný alebo absorbovaný amoniak spĺňajú nasledujúce podmienky:
  - (i) Nádobu sú vyrobené z materiálu kompatibilného s amoniakom, ako je uvedené v norme ISO 11114-1:2020;
  - (ii) Nádobu a ich uzávery sú hermeticky uzatvorené a schopné zachytiť vznikajúci amoniak;
  - (iii) Každá nádoba je schopná odolať tlaku vznikajúcom pri teplote 85 °C s objemovým rozťahnutím nie väčším ako 0,1 %;
  - (iv) Každá nádoba je vybavená zariadením, ktoré umožňuje odsatie plynu pri dosiahnutí hodnoty tlaku 15 barov bez násilného narušenia, výbuchu alebo projekcie; a
  - (v) Každá nádoba musí byť schopná odolať tlaku 20 barov bez úniku pri deaktivácii zariadenia na odl'ahčenie tlaku.

Keď sú prepravované v rozprašovači amoniaku, nádoby musia byť pripojené k rozprašovaču tak, aby sa zaručilo, že zostava bude rovnako pevná ako samostatná nádoba.

Vlastnosti mechanickej pevnosti uvedené v tomto osobitnom ustanovení musia byť vyskúšané pomocou prototypu nádoby a/alebo rozprašovača naplneného na menovitú hodnotu objemu postupným zvyšovaním teploty až po dosiahnutie určených hodnôt tlaku.

Výsledky skúšky budú zaznamenané, sledovateľné a oznámené príslušným orgánom na ich žiadosť.

380 (Rezervovaný)

381 (Rezervovaný)

- 382 Polymérové granuláty môžu byť vyrobené z polystyrénu, poly(metylmetylakrylátu) alebo iného polymérového materiálu. Ak je možné preukázať, že nevznikajú žiadne horľavé výpary vytvárajúce horľavé ovzdušie podľa skúšky U1 (Skúšobná metóda pre látky vytvárajúce horľavé výpary) časti III, ustanovenia 38.4.4 Príručky o skúškach a kritériách, polymérové granuláty, rozťažiteľné nemusia byť zaradené pod toto číslo UN. Táto skúška je potrebná len v prípade, že sa uvažuje o deklasifikácii určitej látky.
- 383 Loptičky na stolný tenis vyrobené z celulóidu nie sú predmetom požiadaviek ADR v prípade, že čistá hmotnosť každej loptičky na stolný tenis nie je väčšia ako 3,0 g a celková čistá hmotnosť loptičiek na stolný tenis nie je väčšia ako 500 g na jeden kus (obal).
- 384 *(Rezervovaný)*
- 385 *(Vymazaný)*
- 386 Ak sú látky stabilizované kontrolou teploty, uplatňujú sa ustanovenia v 2.2.41.1.21, 7.1.7 osobitné ustanovenie V8 kapitoly 7.2, osobitné ustanovenie S4 kapitoly 8.5 a požiadavky kapitoly 9.6. Ak sa použije chemická stabilizácia, osoba poskytujúca obal, IBC alebo cisternu na prepravu musí zabezpečiť dostatočnú úroveň stabilizácie, aby sa zabránilo nebezpečnej polymerizácii látky v obale, IBC alebo cisterne pri strednej teplote materiálu 50 °C, alebo v prípade prenosnej cisterny pri teplote 45 °C. Ak chemická stabilizácia je neúčinná pri nižších teplotách počas predpokladanej doby prepravy, je potrebná kontrola teploty. Prítom rozhodujúce faktory, ktoré treba vziať do úvahy, sú okrem iného objem a geometria obalu, IBC alebo cisterny a účinok použitej izolácie, teplota látky ponúkanej na prepravu, trvanie cesty a teplota okolitého prostredia zvyčajne sa vyskytujúca pri cestách (aj vzhľadom na ročné obdobie), účinnosť a iné vlastnosti použitej stabilizačnej látky, platné prevádzkové kontroly uložené predpisom (napr. požiadavky na ochranu pred zdrojmi tepla vrátane iného nákladu prepravovaného pri vyššej ako okolitej teplote) a všetky ostatné relevantné faktory.
- 387 Lítiové batérie v súlade s 2.2.9.1.7.1 (f) obsahujúce primárne lítiovo-kovové články a dobíjateľné lítiovo-iónové články, musia byť priradené k UN č. 3090 alebo 3091, podľa toho, čo je vhodné. Pri preprave takýchto batérií v súlade s osobitným ustanovením 188 nesmie celkový obsah lítia vo všetkých lítiovo-kovových článkoch obsiahnutých v batérii prekročiť hodnotu 1,5 g a celková kapacita akumulácie energie všetkých lítiovo-iónových článkov obsiahnutých v batérii nesmie presiahnuť 10 Wh.
- 388 Položky UN č. 3166 sa použijú pre vozidlá poháňané motorom s vnútorným spaľovaním horľavých kvapalných látok alebo plynov, alebo palivovými článkami.
- Vozidlá poháňané motorom s palivovými článkami musia byť priradené k položkám UN 3166 VOZIDLO S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HORĽAVÝM PLYNOM alebo UN 3166 VOZIDLO S PALIVOVÝM ČLÁNKOM, POHÁŇANÉ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU, podľa toho, čo je vhodné. Tieto položky zahŕňajú hybridné elektrické vozidlá poháňané palivovým článkom a motorom s vnútorným spaľovaním s mokkými batériami, sodíkovými batériami, lítiovo-kovovými batériami alebo lítiovo-iónovými batériami prepravovaných s nainštalovanými batériami.
- Ostatné vozidlá, ktoré obsahujú motor s vnútorným spaľovaním musia byť priradené k položkám UN 3166 VOZIDLO POHÁŇANÉ HORĽAVÝM PLYNOM alebo UN 3166 VOZIDLO POHÁŇANÉ HORĽAVOU KVAPALNOU LÁTKOU, podľa toho, čo je vhodné. Tieto položky zahŕňajú hybridné elektrické vozidlá poháňané motorom s vnútorným spaľovaním s mokkými batériami, sodíkovými batériami, lítiovo-kovovými batériami alebo lítiovo-iónovými batériami prepravovaných s nainštalovanými batériami.
- Ak je vozidlo poháňané motorom s vnútorným spaľovaním horľavých kvapalných látok a plynov, musí byť priradené k UN 3166 VOZIDLO POHÁŇANÉ HORĽAVÝM PLYNOM.
- Položka UN 3171 sa použije len pre vozidlá a zariadenia poháňané mokkými batériami, kovovými sodíkovými batériami alebo batériami zo zliatiny sodíka, ktoré sa prepravujú s týmito batériami nainštalovanými.
- UN 3556 VOZIDLO, POHÁŇANÉ LÍTIOVO-IÓNOVOU BATÉRIOU, UN 3557 VOZIDLO, POHÁŇANÉ LÍTIOVO-KOVOVOU BATÉRIOU a UN 3558 VOZIDLO, POHÁŇANÉ SODÍKOVO-IÓNOVOU BATÉRIOU, ako je vhodné, platia pre vozidlá poháňané lítiovo-iónovými, lítiovo-kovovými alebo sodíkovými batériami, ktoré sa prepravujú s týmito batériami nainštalovanými.

Pre účely tohto osobitného ustanovenia sú vozidlá samohybné zariadenia navrhnuté na prepravu jednej alebo viacerých osôb alebo vecí. Príkladmi takýchto vozidiel sú automobily, motocykle, skútre, trojkolesové a štvorkolesové vozidlá alebo motocykle, nákladné automobily, lokomotívy, bicykle (pedálové bicykle s motorom) a iné vozidlá tohto typu (napr. samovyvažovacie vozidlá alebo vozidlá, ktoré nemajú žiadne miesta na sedenie), invalidné vozíky, traktorové kosačky, samohybné poľnohospodárske a stavebné zariadenia, lode a lietadlá. Ak sa vozidlá prepravujú v obaloch, niektoré časti vozidla, iné ako je batéria, môžu byť oddelené od jeho rámu, aby sa zmestilo do obalu.

Príkladmi takýchto zariadení sú kosačky na trávnu, čistiace zariadenia alebo modely lodí a modely lietadiel. Zariadenia poháňané lítiovo-kovovými batériami alebo lítiovo-iónovými batériami musia byť priradené k položkám UN 3091 LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo UN 3091 LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM alebo UN 3481 LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ alebo UN 3481 LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM, podľa toho, čo je vhodné. Lítiovo-iónové batérie alebo lítiovo-kovové batérie nainštalované v nákladnej prepravnej jednotke a navrhnuté len na poskytovanie externého výkonu nákladnej prepravnej jednotky musia byť priradené k položke UN 3536 LÍTIOVÉ BATÉRIE NAINŠTALOVANÉ V NÁKLADNEJ PREPRAVNEJ JEDNOTKE lítiovo-iónové batérie alebo lítiovo-kovové batérie.

Nebezpečné veci, akými sú batérie, airbagy, hasiace prístroje, zásobníky na stlačený plyn, bezpečnostné zariadenia a ostatné zabudované súčasti vozidiel, ktoré sú potrebné na prevádzku vozidla alebo pre bezpečnosť jeho operátora alebo pasažierov, musia byť bezpečne nainštalované vo vozidle a inak nepodliehajú ADR. Lítiové batérie však musia spĺňať ustanovenia bodu 2.2.9.1.7.1 s výnimkou písmena (a), (e) (vii), (f) (iii), ak sa vzťahuje, (f) (iv), ak sa vzťahuje a (g), ktoré sa neuplatňujú, ak sú batérie z výrobnnej série najviac 100 článkov alebo batérií alebo predvýrobné prototypy článkov alebo batérií, ak sú tieto prototypy prepravované na skúšanie, inštalované do vozidiel. Okrem toho sodíkovovo-iónové batérie musia spĺňať ustanovenia bodu 2.2.9.1.7.2 s výnimkou písmena (a), (e) a (f), ktoré sa neuplatňujú, ak sú batérie z výrobnnej série najviac 100 článkov alebo batérií alebo predvýrobné prototypy článkov alebo batérií, ak sú tieto prototypy prepravované na skúšanie, inštalované do vozidiel.

Ak je lítiová batéria inštalovaná vo vozidle poškodená alebo chybná, vozidlo sa prepravuje v súlade s podmienkami definovanými v osobitnom ustanovení 667 písm. (c).

- 389 Táto položka sa použije len pre lítiovo-iónové alebo lítiovo-kovové batérie nainštalované v nákladnej prepravnej jednotke a ktoré sú navrhnuté len na dodávanie energie mimo jednotky. Lítiové batérie musia spĺňať ustanovenia bodu 2.2.9.1.7.1 (a) až (g) a obsahovať systémy nevyhnutné na zabránenie prebiehania a nadmerného vybíjania batérií.

Batérie musia byť bezpečne upevnené k vnútornej konštrukcii nákladnej prepravnej jednotky (napr. uložené v regáloch, skrinách atď.) takým spôsobom, ktorý zabráni vzniku skratov, náhodného spustenia a výrazného posunu vo vzťahu k nákladnej prepravnej jednotke v prípade nárazov, nakladania a vibrácií, ktoré sa pri preprave bežne vyskytujú. Nebezpečné veci nevyhnutné na bezpečnú a správnu prevádzku nákladnej prepravnej jednotky (napr. systémy na hasenie požiarov a klimatizačné systémy) musia byť bezpečne upevnené k nákladnej prepravnej jednotke alebo v nej nainštalované a inak nepodliehajú ustanoveniam ADR. Nebezpečné veci, ktoré nie sú potrebné na bezpečnú a správnu prevádzku nákladnej prepravnej jednotky sa nesmú prepravovať vo vnútri nákladnej prepravnej jednotky.

Batérie vnútri nákladnej prepravnej jednotky nie sú predmetom požiadaviek na označovanie. S výnimkou ustanovení bodu 1.1.3.6, nákladná prepravná jednotka musí byť na dvoch protiahlych stranách označená oranžovými tabuľami v súlade s 5.3.2.2 a veľkými bezpečnostnými značkami v súlade s 5.3.1.1.

- 390 Ak kus obsahuje kombináciu lítiových batérií nachádzajúcich sa v zariadení a lítiových batérií zabalených so zariadením, uplatňujú sa nasledujúce požiadavky na účely značenia kusov a dokumentácie:

- (a) kus musí byť označený „UN 3091“ resp. „UN 3481“. Ak kus obsahuje lítiovo-iónové batérie aj lítiovo-kovové batérie zabalené so zariadením a nachádzajúce sa v zariadení, kus musí byť označený ako je požadované pre oba typy batérií. Avšak gombíkové batérie nainštalované v zariadení (vrátane obvodových dosiek) nemusia byť zohľadňované;

- (b) v prepravnom doklade musí byť uvedené „UN 3091 LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM“ resp. „UN 3481 LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM“ podľa toho, čo je vhodné. Ak kus obsahuje lítiovo-iónové batérie aj lítiovo-kovové batérie zabalené so zariadením a nachádzajúce sa v zariadení, potom v prepravnom doklade musí byť uvedené „UN 3091 LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM“ aj „UN 3481 LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM“.

391 (Rezervovaný)

392 Pri preprave plynových palivových sústav navrhnutých a schválených na inštaláciu do motorových vozidiel obsahujúcich tento plyn nie je potrebné uplatňovať ustanovenia bodu 4.1.4.1 a kapitoly 6.2, ak sa prepravujú za účelom likvidácie, recyklácie, opravy, inšpekcie, údržby alebo z miesta výroby do závodu na montáž vozidiel za predpokladu, že sú splnené nasledujúce podmienky:

- (a) Plynové palivové sústavy musia spĺňať požiadavky noriem alebo predpisov pre palivové nádrže do vozidiel, podľa toho, čo je vhodné: Príklady platných noriem a prepisov:

| <b>Nádrže na LPG</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Predpis<br>EHK OSN č. 67,<br>Revízia 2 | Jednotné ustanovenia týkajúce sa: I. Typového schvaľovania špecifického zariadenia vozidiel kategórie M a N, ktoré používajú vo svojom pohonnom systéme skvapalnené ropné plyny; II. Typového schvaľovania vozidiel kategórie M a N vybavených špecifickým zariadením na používanie skvapalnených ropných plynov vo svojom pohonnom systéme z hľadiska montáže takéhoto zariadenia                                     |
| Predpis<br>EHK OSN č. 115              | Jednotné ustanovenia týkajúce sa typového schvaľovania: I. Osobitných retrofitných systémov pre LPG (skvapalnené ropné plyny) montované do motorových vozidiel na používanie LPG v ich pohonnom systéme; II Osobitných retrofitných systémov pre CNG (stlačený zemný plyn) montované do motorových vozidiel na používanie CNG v ich pohonnom systéme                                                                   |
| <b>Nádrže na CNG a LNG</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Predpis<br>EHK OSN č. 110              | Jednotné ustanovenia týkajúce sa typového schvaľovania:<br><br>I. Špecifických súčastí motorových vozidiel používajúcich stlačený zemný plyn (CNG) a/alebo skvapalnený zemný plyn (LNG) vo svojich pohonných systémoch<br><br>II. Vozidlá v súvislosti s inštaláciou špecifických súčastí schváleného typu na použitie stlačeného zemného plynu (CNG) a/alebo skvapalneného zemného plynu (LNG) v ich pohonnom systéme |
| Predpis<br>EHK OSN č. 115              | Jednotné ustanovenia týkajúce sa typového schvaľovania: I. Osobitných retrofitných systémov pre LPG (skvapalnené ropné plyny) montované do motorových vozidiel na používanie LPG v ich pohonnom systéme; II Osobitných retrofitných systémov pre CNG (stlačený zemný plyn) montované do motorových vozidiel na používanie CNG v ich pohonnom systéme                                                                   |
| ISO 11439: 2013                        | Fľaše na prepravu plynov – Vysokotlakové fľaše na zemný plyn používaný ako palivo v motorových vozidlách                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ISO 15500-Septra                       | Cestné vozidlá – Komponenty palivového systému na stlačený zemný plyn (CNG) – niekoľko častí, podľa toho, čo je vhodné                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ANSI NGV 2                             | Palivové nádrže vozidiel na stlačený zemný plyn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| CSA B51 Časť 2: 2014                   | Pravidlá pre kotle, tlakové nádoby a tlakové potrubia Časť 2 Požiadavky na vysokotlakové fľaše na skladovanie palív používaných v motorových vozidlách                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Vodíkové tlakové nádrže</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Globálny technický predpis (GTR) č. 13 | Globálny technický predpis o vozidlách na vodíkový pohon a palivové články (ECE/TRANS/180/Add.13).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ISO/TS 15869: 2009                     | Plynný vodík a zmesi vodíka – Palivové nádrže pozemných vozidiel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                             |                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nariadenie (ES) č. 79/2009  | Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 79/2009 zo 14. januára 2009 o typovom schvaľovaní motorových vozidiel na vodíkový pohon, ktorým sa mení a dopĺňa smernica 2007/46/ES          |
| Nariadenie (EÚ) č. 406/2010 | Nariadenie Komisie (EÚ) č. 406/2010 z 26. apríla 2010, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 79/2009 o typovom schvaľovaní motorových vozidiel na vodíkový pohon |
| Predpis EHK OSN č. 134      | Vozidlá na vodíkový pohon a palivové články (HFCV)                                                                                                                                            |
| CSA B51 Časť 2: 2014        | Pravidlá pre kotle, tlakové nádoby a tlakové potrubia – Časť 2: Požiadavky na vysokotlakové fľaše na skladovanie palív používaných v motorových vozidlách                                     |

Plynové nádrže navrhnuté a vyrobené v súlade s predchádzajúcimi verziami príslušných noriem alebo predpisov týkajúcich sa plynových nádrží pre motorové vozidlá, ktoré boli platné v čase certifikácie vozidiel, pre ktoré boli tieto plynové nádrže navrhnuté a vyrobené, sa môžu naďalej prepravovať;

- (b) Plynové palivové sústavy musia byť nepriepustné a nesmú vykazovať známky vonkajšieho poškodenia, ktoré by mohlo ovplyvniť ich bezpečnosť;

**POZNÁMKA 1:** Kritériá možno nájsť v norme ISO 11623: 2015 *Prepravné fľaše na plyny – Periodická kontrola a skúšky kompozitných fliaš na plyny (alebo ISO 19078: 2013 Fľaše na plyny – Kontrola inštalácie fliaš a rekvalifikácie vysokotlakových fliaš na skladovanie zemného plynu používaného ako palivo v motorových vozidlách)*.

**POZNÁMKA 2:** Ak zadržiavacie systémy na palivový plyn nie sú nepriepustné alebo sú preplnené, alebo ak vykazujú známky poškodenia, ktoré by mohlo vplývať na ich bezpečnosť (napr. v prípade stiahnutia z obehu z bezpečnostných dôvodov), musia sa prepravovať len v záchranných tlakových nádobách v súlade s ADR.

- (c) Ak je plynová palivová sústava vybavená dvomi alebo viacerými ventilmi integrovanými v sérii, obidva ventily musia byť uzavreté, aby za normálnych podmienok prepravy boli plynotesné. Ak je systém vybavený len jedným ventilom alebo ak funguje len jeden ventil, všetky otvory, s výnimkou otvoru pretlakového zariadenia, musia byť uzavreté, aby za normálnych podmienok prepravy boli plynotesné;
- (d) Plynové palivové sústavy sa musia prepravovať tak, aby za normálnych podmienok prepravy nedošlo k zablokovaniu pretlakového zariadenia alebo k poškodeniu ventilov ani žiadnej inej časti zadržiavacích systémov na palivový plyn pod tlakom a k neúmyselnému uvoľneniu plynu. Zadržiavací systém na palivový plyn musí byť zabezpečený proti pošmyknutiu, rolovaniu alebo pohybu vo vertikálnom smere.
- (e) Ventily musia byť zabezpečené jedným zo spôsobov opísaných v časti 4.1.6.8 (a) až (e);
- (f) Okrem prípadov, kedy sú zadržiavacie systémy na palivový plyn odstránené na likvidáciu, recykláciu, opravu, inšpekciu alebo údržbu, musia byť naplnené len do 20 % nominálneho plniaceho pomeru alebo nominálneho prevádzkového tlaku, podľa toho, čo je vhodné;
- (g) Bez ohľadu na ustanovenia kapitoly 5.2, ak sa zadržiavacie systémy na palivový plyn prepravujú v rámci manipulačného zariadenia, môžu byť k zariadeniu pripevnené označenia a bezpečnostné značky; a
- (h) Bez ohľadu na ustanovenia bodu 5.4.1.1.1 písm. f) môžu byť informácie o celkovom množstve nebezpečných vecí nahradené nasledujúcimi informáciami:
- (i) Počet zadržiavacích systémov na palivový plyn; a
  - (ii) V prípade skvapalnených plynov sa uvádza celková čistá hmotnosť (kg) plynu v každom zadržiavanom systéme na palivový plyn a v prípade stlačených plynov sa udáva celkový vodný objem (l) každého zadržiavacieho systému na palivové plyny a nominálny prevádzkový tlak.

Príklady informácií uvedených v prepravnom doklade:

Príklad č. 1: „UN 1971 zemný plyn, stlačený, 2.1, 1 plynová palivová sústava s celkovým objemom 50 l, 200 bar“.



Príklad č. 2: „UN 1965 zmes uhl'ovodíkových plynov, skvapalnená, i. n., 2.1, 3 plynové palivové sústavy, každá s čistou hmotnosťou plynu 15 kg“.

- 393 Nitrocelulóza musí spĺňať kritériá Bergmannovej-Junkovej skúšky alebo skúšky s metyl fialovým papierom uvedenej v prílohe 10 Príručky o skúškach a kritériách. Skúšky typu 3 (c) nemusia byť vykonané.
- 394 Nitrocelulóza musí spĺňať kritériá Bergmannovej-Junkovej skúšky alebo skúšky s metyl fialovým papierom uvedenej v prílohe 10 Príručky o skúškach a kritériách.
- 395 Táto položka sa použije len na tuhý lekársky odpad kategórie A prepravovaný na likvidáciu.
- 396 Veľké a robustné predmety sa môžu prepravovať s pripojenými plynovými fľašami s otvorenými ventilmi bez ohľadu na ustanovenie bodu 4.1.6.5 za podmienky, že:
- (a) plynové fľaše obsahujú dusík UN č. 1066 alebo stlačený plyn UN č. 1956 alebo stlačený vzduch UN č. 1002;
  - (b) plynové fľaše sú spojené s predmetom prostredníctvom regulátorov tlaku a pevného potrubia tak, aby tlak plynu (manometer) v predmete neprekročil 35 kPa (0,35 bar);
  - (c) plynové fľaše sú riadne upevnené tak, aby sa nemohli pohybovať vzhľadom na predmet, a sú vybavené pevnými a tlakovo odolnými hadicami a rúrkami;
  - (d) plynové fľaše, regulátory tlaku, potrubia a ostatné komponenty sú počas prepravy chránené pred poškodením a nárazmi drevenými debnami alebo inými vhodnými prostriedkami;
  - (e) prepravný doklad obsahuje toto vyhlásenie: „Preprava v súlade s osobitným ustanovením 396“;
  - (f) nákladné prepravné jednotky obsahujúce predmety prepravované s fľašami s otvorenými ventilmi, ktoré obsahujú plyn predstavujúci riziko udusenia, sú dobre vetrané a označené v súlade s bodom 5.5.3.6.
- 397 Pod touto položkou sa môžu prepravovať zmesi dusíka a kyslíka obsahujúce najmenej 19,5 % a najviac 23,5 % objemu kyslíka, ak nie sú prítomné žiadne iné okysličujúce plyny. Bezpečnostná značka vedľajšieho nebezpečenstva triedy 5.1 (vzor č. 5.1, pozri 5.2.2.2.2) nie je požadovaná pre žiadne koncentrácie v rámci tohto limitu.
- 398 Táto položka sa vzťahuje na zmesi butylénov, 1-butylénu, cis-2-butylénu a trans-2-butylénu. Pre izobutylén pozri UN č. 1055.

**POZNÁMKA:** Pre doplňujúce informácie, ktoré majú byť doplnené do prepravného dokladu pozri 5.4.1.2.2 (e).

399 (Rezervovaný)

- 400 Na sodíkovo-iónové články a batérie a sodíkovo-iónové články a batérie nachádzajúce sa v zariadení alebo zabalené so zariadením, pripravené a ponúkané na prepravu, sa nevzťahujú ostatné ustanovenia ADR, ak spĺňajú tieto podmienky:
- (a) článok alebo batéria sú skratované tak, že článok alebo batéria neobsahuje elektrickú energiu. Skratovanie článku alebo batérie je ľahko overiteľné (napr. prípojnice medzi svorkami);
  - (b) každý článok alebo batéria spĺňa ustanovenia bodu 2.2.9.1.7.2 písm. (a), (b), (d), (e) a (f);
  - (c) každý kus je označený podľa 5.2.1.9;
  - (d) okrem prípadov, keď sú články alebo batérie inštalované v zariadeniach je každý kus schopný vydržať skúšku pádom z výšky 1,2 m v akejkoľvek orientácii bez poškodenia článkov alebo batérií v ňom obsiahnutých, bez posunutia obsahu tak, aby došlo ku kontaktu batérie s batériou (alebo článku s článkom) a bez uvoľnenia obsahu;
  - (e) ak sú články a batérie inštalované v zariadeniach, sú chránené pred poškodením. Ak sú batérie inštalované v zariadeniach, zariadenia sú zabalené v pevných vonkajších obaloch vyrobených z vhodného materiálu s primeranou pevnosťou a konštrukciou vzhľadom na kapacitu obalu a jeho zamýšľané použitie, pokiaľ batérii neposkytuje rovnocennú ochranu zariadenie, v ktorom je obsiahnutá;

- (f) každý článok, aj keď je súčasťou batérie, obsahuje len nebezpečné veci, ktoré je povolené prepravovať v súlade s ustanoveniami kapitoly 3.4 a v množstve nepresahujúcom množstvo uvedené v stĺpci (7a) tabuľky A kapitoly 3.2.
- 401 Sodíkovo-iónové články a batérie s organickým elektrolytom musia byť prepravované ako UN 3551 alebo 3552, ako je vhodné. Sodíkovo-iónové články a batérie s vodným alkalickým elektrolytom musia byť prepravované ako UN 2795. Batérie obsahujúce kovový sodík alebo zliatinu sodíka musia byť prepravované ako UN 3292.
- 402 Látky prepravované pod touto položkou musia mať tlak pár pri 70 °C najviac 1,1 MPa (11 barov) a hustotu pri 50 °C najmenej 0,525 kg/l.“
- 403 Nitrocelulóзовé membránové filtre, na ktoré sa vzťahuje táto položka, s obsahom nitrocelulózy nepresahujúcim 53 g/m<sup>2</sup> a čistou hmotnosťou nitrocelulózy nepresahujúcou 300 g na vnútorný obal, nie sú predmetom požiadaviek ADR, ak spĺňajú tieto podmienky:
- (a) sú balené s papierovými separátormi s minimálnou hmotnosťou 80 g/m<sup>2</sup> umiestnenými medzi každou vrstvou nitrocelulóзовých membránových filtrov;
  - (b) sú balené tak, aby sa zachovalo zarovnanie nitrocelulóзовých membránových filtrov a papierových separátorov v niektorej z nasledujúcich konfigurácií:
    - (i) rolky pevne navinuté a zabalené v plastovej fólii s minimálnou hmotnosťou 80 g/m<sup>2</sup> alebo v hliníkových vreckách s priepustnosťou kyslíka rovnou alebo menšou ako 0,1 % v súlade s normou ISO 15105-1:2007;
    - (ii) hárky balené v kartóne s minimálnou hmotnosťou 250 g/m<sup>2</sup> alebo v hliníkových vreckách s priepustnosťou kyslíka rovnou alebo menšou ako 0,1 % v súlade s normou ISO 15105-1:2007;
    - (iii) okrúhle filtre balené v kotúčových držiakoch alebo v kartónových obaloch s minimálnou hmotnosťou 250 g/m<sup>2</sup> alebo jednotlivé filtre balené vo vreckách z papiera a plastového materiálu s celkovou hmotnosťou minimálne 100 g/m<sup>2</sup>.
- 404 Vozidlá poháňané sodíkovo-iónovými batériami, ktoré neobsahujú žiadne iné nebezpečné veci, nie sú predmetom ostatných ustanovení ADR, ak je batéria skratovaná tak, že batéria neobsahuje elektrickú energiu. Skratovanie batérie musí byť ľahko overiteľné (napr. prípojnice medzi svorkami).
- 405 *(Rezervovaný)*
- 406 Látky pod touto položkou sa môžu prepravovať v súlade s ustanoveniami o obmedzenom množstve kapitoly 3.4, ak sa prepravujú v tlakových nádobách s obsahom najviac 1 000 ml. Tlakové nádoby musia spĺňať požiadavky obalovej inštrukcie P200 z bodu 4.1.4.1 a musia mať súčin skúšobného tlaku a objemu produktu nepresahujúcu 15,2 MPa·l (152 bar·l). Tlakové nádoby sa nesmú baliť spolu s inými nebezpečnými vecami.
- 407 Zariadenia na rozptyl hasiacich prostriedkov sú predmety, ktoré obsahujú pyrotechnickú látku, ktoré sú po aktivácii určené na rozptýlenie hasiacej látky (alebo aerosólu) a ktoré neobsahujú žiadne iné nebezpečné veci. Tieto predmety, ako sú zabalené na prepravu, musia spĺňať kritériá pre podtriedu 1.4, skupinu znášanlivosti S, keď sú skúšané v súlade so skúšobnou Sériou 6 (c) oddielu 16 časti I Príručky o skúškach a kritériách. Zariadenie sa musí prepravovať buď s odstránenými prostriedkami aktivácie, alebo vybavené najmenej dvoma nezávislými prostriedkami na zabránenie náhodnej aktivácie.
- Zariadenia na rozptyl hasiacich prostriedkov sa zaradia do triedy 9, UN 3559, len ak sú splnené tieto doplňujúce podmienky:
- (a) zariadenie spĺňa kritériá vylúčenia uvedené v bode 2.2.1.1.8.2 písm. (b), (c) a (d);
  - (b) hasiaci prostriedok sa považuje za bezpečný pre bežne obývané priestory v súlade s medzinárodnými alebo regionálnymi normami (napr. norma Národnej asociácie požiarnej ochrany Spojených štátov amerických pre stacionárne aerosólové hasiace systémy NFPA 2010);
  - (c) predmet je zabalený takým spôsobom, že po aktivácii, teplota vonkajšej strany kusa neprekročí 200 °C;

(d) táto položka sa používa len so súhlasom príslušného orgánu krajiny výroby<sup>3</sup>.

Táto položka sa nevzťahuje na „ZARIADENIA BEZPEČNOSTNÉ, elektricky aktivované“ opísané v osobitnom ustanovení 280 (UN 3268).

408 Táto položka sa vzťahuje len na vodné roztoky pozostávajúce z vody, hydroxidu tetrametylamónneho (TMAH) a najviac 1 % iných zložiek. Ostatné prípravky obsahujúce hydroxid tetrametylamónny sa musia priradiť k príslušnej všeobecnej položke alebo položke I.N. (napr. UN 2927 LÁTKA KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N.), okrem nasledujúcich prípadov:

(a) Ostatné prípravky obsahujúce povrchovo aktívnu látku v koncentrácii > 1 % a s obsahom najmenej 8,75 % hydroxidu tetrametylamónneho sa priradia k položke UN 2927 LÁTKA KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N., OS I; a

(b) Ostatné prípravky obsahujúce povrchovo aktívnu látku v koncentrácii > 1 % a s obsahom viac ako 2,38 %, ale menej ako 8,75 % hydroxidu tetrametylamónneho sa priradia k položke UN 2927 LÁTKA KVAPALNÁ, JEDOVATÁ, ŽIERAVÁ, ORGANICKÁ, I. N., OS II.

409 – 499 (Rezervované)

500 (Vymazaný)

501 Pre naftalén, roztavený pozri UN 2304.

502 UN 2006 plasty na báze nitrocelulózy, schopné samoohrevu, i. n. a UN 2002 celuloidový odpad sú látky triedy 4.2.

503 Pre fosfor biely, roztavený pozri UN 2447.

504 UN 1847 sulfid draselný, hydratovaný najmenej s 30 % kryštalickej vody, UN 1849 sulfid sodný, hydratovaný najmenej s 30 % kryštalickej vody a UN 2949 hydrogénsulfid sodný najmenej s 25 % kryštalickej vody sú látky triedy 8.

505 UN 2004 diamid horčíka je látkou triedy 4.2.

506 Kovy alkalických zemín a zliatiny kovov alkalických zemín v samozápalnej forme sú látky triedy 4.2.

UN 1869 horčík alebo zliatiny horčíka obsahujúce viac ako 50 % horčíka vo forme peliet, hoblín alebo pášikov sú látky triedy 4.1.

507 UN 3048 pesticídy fosfidu hliníka s prísadami brzdiacimi uvoľňovanie jedovatých, horľavých plynov sú látky triedy 6.1.

508 UN 1871 hydrid titánu a UN 1437 hydrid zirkónu sú látky triedy 4.1. UN 2870 bórohydrid hlinitý je látkou triedy 4.2.

509 UN 1908 chloritanový roztok je látkou triedy 8.

510 UN 1755 kyselina chrómová, roztok je látkou triedy 8.

511 UN 1625 dusičnan ortuťnatý, UN 1627 dusičnan ortuťný a UN 2727 dusičnan tálny sú látky triedy 6.1. Dusičnan toričitý, tuhý, dusičnan uranylu, roztok hexahydrátu a dusičnan uranylu, tuhý, sú látky triedy 7.

512 UN 1730 chlorid antimoničný, kvapalný, UN 1731 chlorid antimoničný, roztok, UN 1732 fluorid antimoničný a UN 1733 chlorid antimoničný sú látky triedy 8.

513 UN 0224 azid bárnatý, suchý alebo navlhčený s menej ako 50 % hm. vody je látka triedy 1. UN 1571 azid bárnatý, navlhčený s najmenej 50 % hm. vody je látka triedy 4.1. UN 1854 zliatiny bária, samozápalné sú látkami triedy 4.2. UN 1445 chlorečnan bárnatý, tuhý, UN 1446 dusičnan bárnatý, UN 1447 chloristan bárnatý, tuhý, UN 1448 manganistan bárnatý, UN 1449 peroxid bárnatý, UN 2719 bromičnan bárnatý, UN 2741 chlórnan bárnatý s obsahom viac ako 22 % voľného chlóru, UN 3405 chlorečnan bárnatý, roztok a UN 3406 chloristan bárnatý, roztok sú látkami triedy 5.1. UN 1565 bário kyanid a UN 1884 oxid bárnatý sú látky triedy 6.1

514 UN 2464 dusičnan berylnatý je látkou triedy 5.1.

<sup>3</sup> Ak krajina výroby nie je zmluvnou stranou ADR, schválenie musí uznať príslušný orgán zmluvnej strany ADR

- 515 UN 1581 zmes chlorpikrínu a metylbromidu a UN 1582 zmes chlópikrínu a metylchloridu sú látky triedy 2.
- 516 UN 1912 zmes metylchloridu a metylénchloridu je látkou triedy 2.
- 517 UN 1690 fluorid sodný, tuhý, UN 1812 fluorid draselný, tuhý, UN 2505 fluorid amónny, UN 2674 fluórokremičitan sodný, UN 2856 fluórokremičitany, i. n., UN 3415 fluorid sodný, roztok a UN 3422 fluorid draselný, roztok sú látkami triedy 6.1.
- 518 UN 1463 oxid chrómový, bezvodý (kyselina chrómová, tuhá) je látkou triedy 5.1.
- 519 UN 1048 brómovodík, bezvodý je látkou triedy 2.
- 520 UN 1050 chlorovodík, bezvodý je látkou triedy 2.
- 521 Tuhé chloritany a hypochloritany sú látky triedy 5.1.
- 522 UN 1873 kyselina chloristá, vodný roztok, obsahujúca viac ako 50 % hm., ale najviac 72 % hm. čistej kyseliny, je látkou triedy 5.1. Roztoky kyseliny chloristej obsahujúce viac ako 72 % hm. čistej kyseliny alebo zmesi kyseliny chloristej s akoukoľvek kvapalnou látkou inou ako voda sa na prepravu neprijímajú.
- 523 UN 1382 sulfid draselný, bezvodý a UN 1385 sulfid sodný bezvodý a ich hydráty s menej ako 30 % kryštalickej vody a UN 2318 hydrosulfid sodný obsahujúci menej ako 25 % kryštalickej vody sú látky triedy 4.2.
- 524 UN 2858 povrchovo upravené výrobky zo zirkónu s hrúbkou najmenej 18 µm sú látky triedy 4.1.
- 525 Roztoky anorganických kyanidov s celkových obsahom kyanidových iónov viac ako 30 % sa musia zaradiť do obalovej skupiny I, roztoky s celkovým obsahom kyanidových iónov viac ako 3 % a najviac 30 % do obalovej skupiny II a roztoky s obsahom kyanidových iónov viac ako 0,3 % a najviac 3 % do obalovej skupiny III.
- 526 UN 2000 celuloid je zatriedený do triedy 4.1.
- 528 UN 1353 vlákna alebo tkaniny napustené slabo nitrovanou celulózou, ktoré nie sú schopné samoohrevu, sú látkami triedy 4.1.
- 529 UN 0135 fulminát ortuti, navlhčený, obsahujúci najmenej 20 % vody alebo zmesi alkoholu a vody je látkou triedy 1. Chlorid ortutnatý (kalomel) je látkou triedy 6.1 (UN 2025).
- 530 UN 3293 vodný roztok hydrazínu obsahujúci najviac 37 % hm. hydrazínu je látkou triedy 6.1.
- 531 Zmes s bodom vzplanutia pod 23 °C obsahujúca viac ako 55 % nitrocelulózy s hocíjakým obsahom dusíka alebo obsahujúca viac ako 55 % nitrocelulózy a s viac ako 12,6 % hm. dusíka v sušine sú látky triedy 1 (pozri UN 0340 alebo UN 0342) alebo triedy 4.1 (UN č. 2555, 2556 alebo 2557).
- 532 *(Vymazaný)*
- 533 UN 1198 roztoky formaldehydu horľavé sú látky triedy 3. Roztoky formaldehydu nehorľavé, obsahujúce menej ako 25 % formaldehydu nie sú predmetom požiadaviek ADR.
- 534 Keďže za určitých klimatických podmienok môže byť pri 50 °C hodnota tlaku nasýtených pár benzínu vyššia ako 110 kPa (1,1 baru), ale najviac 150 kPa (1,5 baru), je tento naďalej považovaný za látku s tlakom nasýtených pár pri 50 °C nie viac ako 110 kPa (1,1 baru).
- 535 UN 1469 dusičnan olovnatý, UN 1470 chloristan olovnatý, tuhý a UN 3408 chloristan olovnatý, roztok sú látkami triedy 5.1.
- 536 Pre tuhý naftalén pozri UN 1334.
- 537 UN 2869 zmes trichloridu titánu, nie samozápalná, je látka triedy 8.
- 538 Pre síru (v tuhom skupenstve) pozri UN 1350.
- 539 Roztoky izokyanatanov s bodom vzplanutia najmenej 23 °C sú látky triedy 6.1.
- 540 UN 1326 práškové hafnium, navlhčené, UN 1352 práškový titán, navlhčený alebo UN 1358 práškový zirkón, navlhčený, obsahujúci najmenej 25 % vody sú látky triedy 4.1.
- 541 Zmesi nitrocelulózy s nižším obsahom vody, alkoholu alebo zvláčňovadla, ako sú stanovené hraničné hodnoty, sú látky triedy 1.

- 542 Mastenec obsahujúci tremolit a/alebo aktinolit sa zaraďuje do tejto položky.
- 543 *(Vymazaný)*
- 544 UN 1032 dimetylamín, bezvodý, UN 1036 etylamín, UN 1061 metylamín, bezvodý a UN 1083 trimetylamín, bezvodý sú látky triedy 2.
- 545 UN 0401 sulfid dipikrilu, navlhčený, s obsahom vody menej ako 10 % hm. je látkou triedy 1.
- 546 UN 2009 zirkón, suchý, zirkón vo forme plechu, pásov alebo stočeného drôtu s hrúbkou najviac 18 µm je látkou triedy 4.2. Zirkón, suchý vo forme plechu, pásov alebo stočeného drôtu s hrúbkou najmenej 254 µm nie je predmetom požiadaviek ADR.
- 547 UN 2210 maneb alebo UN 2210 prípravky manebu vo forme schopnej samoohrevu sú látky triedy 4.2.
- 548 Chlórsilány, ktoré pri styku s vodou uvoľňujú horľavé plyny, sú látky triedy 4.3.
- 549 Chlórsilány s bodom vzplanutia do 23 °C, ktoré pri styku s vodou neuvolňujú horľavé plyny, sú látky triedy 3. Chlórsilány s bodom vzplanutia najmenej 23 °C, ktoré pri styku s vodou neuvolňujú horľavé plyny, sú látky triedy 8.
- 550 UN 1333 cér vo forme dosiek, tyčí alebo ingotov je látkou triedy 4.1.
- 551 Roztoky izokyanatanov, ktorých bod vzplanutia je nižší ako 23 °C, sú látky triedy 3.
- 552 Kovy a zliatiny kovov vo forme prášku alebo inej horľavej formy náchylné na samovoľné horenie sú látky triedy 4.2. Kovy a zliatiny kovov vo forme prášku alebo inej horľavej formy, ktoré pri styku s vodou uvoľňujú horľavé plyny, sú látky triedy 4.3.
- 553 Zmes peroxidu vodíka a kyseliny peroxyoctovej nesmie pri laboratórnych skúškach (pozri Príručku o skúškach a kritériách, časť II, odsek 20) v skúšobnej forme s dutinou vybuchnúť, ani sa vznietiť, ani po zahriatí v uzavretom priestore vykázať žiaden účinok či výbušnú silu. Táto formulácia musí byť tepelne stabilná (teplota samourýchľujúceho rozkladu pri 50 kg balení najmenej 60 °C) a na znečistenie sa musí použiť kvapalná látka znášavivá s kyselinou peroxyoctovou. Formulácie nevyhovujúce týmto podmienkam sa musia považovať za látky triedy 5.2 [pozri Príručku o skúškach a kritériách, časť II, odsek 20.4.3, písmeno (g)].
- 554 Hydridy kovov, ktoré pri styku s vodou uvoľňujú horľavé plyny, sú látky triedy 4.3. UN 2870 bórohydrid hlinitý alebo UN 2870 bórohydrid hlinitý v zariadeniach sú látky triedy 4.2.
- 555 Prach alebo múčka kovov, ktoré nie sú vo forme samovoľne horľavej a jedovatej, ktoré napriek tomu pri styku s vodou uvoľňujú horľavé plyny, sú látky triedy 4.3.
- 556 *(Vymazaný)*
- 557 Prach alebo múčka kovov, v samozápalnej forme sú látky triedy 4.2.
- 558 Kovy a zliatiny kovov v samozápalnej forme sú látky triedy 4.2. Kovy a zliatiny kovov, ktoré v styku s vodou neuvolňujú horľavé plyny a nie sú samozápalné alebo schopné samoohrevu, ale ktoré sa ľahko zapália, sú látky triedy 4.1.
- 559 *(Vymazaný)*
- 560 Kvapalná látka so zvýšenou teplotou, i. n., pri alebo nad teplotou 100 °C (vrátane roztavených kovov a roztavených solí) a pre látku s bodom vzplanutia, pri teplote pod jej bodom vzplanutia, je látkou triedy 9 (UN 3257).
- 561 Chlóromravčany predovšetkým so žieravými vlastnosťami sú látky triedy 8.
- 562 Samovoľne horľavé organokovové zlúčeniny sú látky triedy 4.2. Organokovové zlúčeniny reagujúce s vodou, horľavé sú látky triedy 4.3
- 563 UN 1905 kyselina selénová je látkou triedy 8.
- 564 UN 2443 oxidochlorid vanadičný, UN 2444 chlorid vanadičitý a UN 2475 chlorid vanaditý sú látky triedy 8.
- 565 Presne nešpecifikované odpady pochádzajúce z lekárskeho/veterinárneho ošetrovania ľudí/zvierat alebo z biologického výskumu, ktoré pravdepodobne neobsahujú látky triedy 6.2, sa musia zaradiť do tejto položky. Dekontaminované nemocničné odpady alebo odpady

z biologického výskumu, ktoré predtým obsahovali infekčné látky, nie sú predmetom požiadaviek triedy 6.2.

566 UN 2030 hydrazín, vodný roztok s viac ako 37 % hm. hydrazínu je látkou triedy 8.

567 (Vymazaný)

568 Azid bárnatý obsahujúci vodu pod stanovenou hraničnou hodnotou je látkou triedy 1, UN 0224.

569 – 579 (Rezervované)

580 (Vymazaný)

581 Pod túto položku sú zaradené zmesi propadiénu obsahujúce 1 až 4 % metylacetylénu, ako aj nasledujúce zmesi:

| Zmes | Obsah, obj. %                            |                                 |                                       | Povolené technické pomenovanie na účely pododseku 5.4.1.1 |
|------|------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|      | Metylacetylénu a propadién, nie viac ako | Propán a propylén, nie viac ako | C4-nasýtené uhľovodíky, nie menej ako |                                                           |
| P1   | 63                                       | 24                              | 14                                    | „Zmes P1“                                                 |
| P2   | 48                                       | 50                              | 5                                     | „Zmes P2“                                                 |

582 Táto položka okrem iného zahŕňa zmesi plynov označené písmenom R ... s nasledujúcimi vlastnosťami:

| Zmes | Maximálny tlak pary pri 70 °C (MPa) | Minimálna hustota pri 50 °C (kg/l) | Povolené technické pomenovanie na účely 5.4.1.1 |
|------|-------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|
| F1   | 1.3                                 | 1.30                               | „Zmes F1“                                       |
| F2   | 1.9                                 | 1.21                               | „Zmes F2“                                       |
| F3   | 3.0                                 | 1.09                               | „Zmes F3“                                       |

**POZNÁMKA 1:** Trichlórfluormetán (chladivo R 11), 1,1,2-trichlór-1,2,2-trifluoretán (chladiva látky R 113), 1,1,1-trichlór-2,2,2-trifluoretán (chladivo R 113(a)), 1-chlór-1,2,2-trifluoretán (chladivo R 133) a 1-chlór-1,1,2-trifluoretán (chladivo R 133(b)) nie sú látkami triedy 2. Môžu však vstupovať do zloženia zmesí F1 až F3.

**POZNÁMKA 2:** Referenčné hustoty zodpovedajú hustotám dichlórfluormetánu (1,30 kg/l), dichlórdifluormetánu (1,21 kg/l) a chlórdifluormetánu (1,09 kg/l).

583 Táto položka zahŕňa okrem iného zmesi plynov s nasledujúcimi vlastnosťami:

| Zmes | Maximálny tlak pary pri 70 °C (MPa) | Minimálna hustota pri 50 °C (kg/l) | Povolené technické pomenovanie <sup>a</sup> pre účely 5.4.1.1 |
|------|-------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| A    | 1.1                                 | 0.525                              | „Zmes A“ alebo „Bután“                                        |
| A01  | 1.6                                 | 0.516                              | „Zmes A01“ alebo „Bután“                                      |
| A02  | 1.6                                 | 0.505                              | „Zmes A02“ alebo „Bután“                                      |
| A0   | 1.6                                 | 0.495                              | „Zmes A0“ alebo „Bután“                                       |
| A1   | 2.1                                 | 0.485                              | „Zmes A1“                                                     |
| B1   | 2.6                                 | 0.474                              | „Zmes B1“                                                     |
| B2   | 2.6                                 | 0.463                              | „Zmes B2“                                                     |
| B    | 2.6                                 | 0.450                              | „Zmes B“                                                      |
| C    | 3.1                                 | 0.440                              | „Zmes C“ alebo „Propán“                                       |

<sup>a</sup> Pre prepravu v cisternách obchodné názvy „Bután“ alebo „Propán“ sa môžu použiť len ako doplnenie.

584 Tento plyn nie je predmetom požiadaviek RID/ADR:

- ak je v plynnom stave,
- ak obsahuje najviac 0,5 % vzduchu,
- ak je v kovových bombičkách (na výrobu sódových alebo šumivých nápojov, iskričky) bez poškodení, ktoré môžu oslabiť ich pevnosť,

- ak je garantovaná nepriepustnosť uzáveru bombičky,
- ak bombička obsahuje najviac 25 g tohto plynu,
- ak bombička obsahuje najviac 75 g tohto plynu na 1 cm<sup>3</sup> objemu.

585 *(Vymazaný)*

586 Hafnium, titán a zirkón v práškovej forme musia obsahovať viditeľný prebytok vody. Hafnium, titán a zirkón v práškovej forme, navlhčené, vyrobené mechanickým spôsobom a s veľkosťou častíc najmenej 53 µm alebo vyrobené chemickou cestou a s veľkosťou častíc najmenej 840 µm, nie sú predmetom požiadaviek ADR.

587 Stearan bária a titánan bária nie sú predmetom požiadaviek ADR.

588 Tuhé hydratované formy bromidu hlinitého a chloridu hlinitého nie sú predmetom požiadaviek ADR.

589 *(Vymazaný)*

590 Hexahydrát chloridu železitého nie je predmetom požiadaviek ADR.

591 Síran olovnatý obsahujúci najviac 3 % voľnej kyseliny nie je predmetom požiadaviek triedy 8 ADR.

592 Prázdne nevyčistené obaly (vrátane prázdnych nádob IBC a veľkých obalov), prázdne cisternové vozidlá, prázdne snímateľné cisterny, prázdne prenosné cisterny, prázdne cisternové kontajnery a prázdne malé kontajnery, ktoré obsahovali túto látku, nie sú predmetom požiadaviek ADR.

593 Tento plyn, ak sa používa na chladenie vecí nespĺňajúcich kritériá žiadnej triedy, napr. lekárske a biologické vzorky vtedy, ak sa nachádzajú v nádobách s dvojitémi stenami, ktoré vyhovujú ustanoveniam obalovej inštrukcie P203, odstavec (6) pre otvorené kryogénne nádoby v 4.1.4.1, nie je predmetom požiadaviek ADR, s výnimkou špecifikovanou v 5.5.3.

594 Nasledujúce predmety vyrobené a naplnené podľa predpisov platných v krajine výroby nie sú predmetom požiadaviek ADR:

- (a) UN 1044 hasiace prístroje, vybavené ochranou proti neúmyselnému vyprázdneniu, ak:
  - sú zabalené v pevnom vonkajšom obale; alebo
  - sú veľkými hasiacimi prístrojmi, ktoré spĺňajú osobitnú podmienku balenia PP91 obalovej inštrukcie P003 v 4.1.4.1;
- (b) UN 3164 predmety stlačené pneumatically alebo hydraulicky, vyrobené s cieľom vydržať tlaky väčšie, ako je vnútorný tlak plynu, pôsobením prenosu sily, vnútornej pevnosti alebo konštrukcie, ak sú zabalené v pevnom vonkajšom obale.

**POZNÁMKA:** „Ustanovenia platné v krajine výroby“ znamenajú ustanovenia platné v krajine výroby alebo ustanovenia platné v krajine použitia.

596 Kadmiové pigmenty, také ako sulfidy kadmia, sulfoselenidy kadmia a kadmiové soli vyšších masných kyselín (napríklad stearan kadmia), nie sú predmetom požiadaviek ADR.

597 Roztoky kyseliny octovej s najviac 10 % hm. čistej kyseliny nie sú predmetom požiadaviek ADR.

598 Nasledujúce predmety nie sú predmetom požiadaviek ADR:

- (a) Nové batérie vtedy:
  - ak sú zabezpečené takým spôsobom, že sa nemôžu zošmyknúť, padnúť alebo poškodiť,
  - ak sú vybavené zariadením na prenášanie, pokiaľ nie sú primeraným spôsobom uložené, napríklad na paletách,
  - ak na svojom vonkajšom povrchu nenesú stopy nebezpečných zásad alebo kyselín,
  - ak sú chránené proti skratu.
- (b) Použité batérie vtedy:
  - ak ich obaly sú nepoškodené,

- ak sú zabezpečené takým spôsobom, že nemôžu prepúšťať, zošmyknúť sa, padnúť alebo poškodiť sa, napríklad uložené na paletách,
- ak na svojom vonkajšom povrchu nenesú stopy nebezpečných zásad alebo kyselín,
- ak sú chránené proti skratu.

Pod pojmom „použité batérie“ sa rozumie batérie prevážané na recyklovanie po uplynutí lehoty ich životnosti.

599 (Vymazaný)

600 Oxid vanadičný, roztavený a stuhnutý nie je predmetom požiadaviek ADR.

601 Farmaceutické výrobky (lieky) pripravené na používanie, ktoré sú vyrobené a balené na maloobchodný predaj alebo distribuované na osobnú alebo na domácu spotrebu nie sú predmetom požiadaviek ADR.

602 Sulfidy fosforu, ktoré obsahujú žltý a biely fosfor, nesmú byť prijaté na prepravu.

603 Kyanovodík, bezvodý, nezodpovedajúci opisu pre UN 1051 alebo UN 1614, nesmie byť prijatý na prepravu. Kyanovodík (kyselina kyanovodíková) obsahujúci menej ako 3 % vody je stabilný, ak hodnota jeho pH je  $2,5 \pm 0,5$  a kvapalná látka je číra a bezfarebná.

604 až 606 (Vymazaný)

607 Zmesi dusičnanu draselného a dusitanu sodného s amónnymi soľami nesmú byť prijaté na prepravu.

608 (Vymazaný)

609 Tetranitrometán obsahujúci horľavé nečistoty nesmie byť prijatý na prepravu.

610 Preprava tejto látky, keď obsahuje viac ako 45 % kyanovodíka, je zakázaná.

611 Dusičnan amónny obsahujúci viac ako 0,2 % horľavých látok (vrátane akýchkoľvek organických látok vyjadrených ako uhlík) nesmie byť prijatý na prepravu, okrem prípadov, keď je zložkou látky alebo predmetu triedy 1.

612 (Rezervovaný)

613 Roztok kyseliny chlorečnej obsahujúci viac ako 10 % kyseliny chlorečnej a zmesi kyseliny chlorečnej s akoukoľvek kvapalnou látkou, inou ako voda, nesmie byť prijatý na prepravu.

614 2,3,7,8-tetrachlórodibenzo-p-dioxín (TCDD) v koncentráciách považovaných za vysoko jedovaté podľa kritérií uvedených v 2.2.61.1 nesmie byť prijatý na prepravu.

615 (Rezervovaný)

616 Látky obsahujúce viac ako 40 % kvapalných esterov kyseliny dusičnej musia vyhovovať skúške na výpotok uvedenej v 2.3.1.

617 Navyše sa k typu výbušniny musí ešte na obale vyznačiť obchodný názov konkrétnej výbušniny.

618 V nádobách obsahujúcich 1,2-butadiénu nesmie koncentrácia kyslíka v plynnej fáze prekročiť 50 ml/m<sup>3</sup>.

619 – 622 (Rezervované)

623 UN 1829 oxid sírový musí byť brzdený. Oxid sírový s čistotou najmenej 99,95 % sa môže prepravovať v cisternách bez inhibítora pod podmienkou, že sa udržiava teplota najmenej 32,5 °C. Pri preprave tejto látky v cisternách bez inhibítorov, pri teplote najmenej 32,5 °C, sa v prepravnom doklade musí uviesť špecifikácia „**Preprava pri najnižšej teplote produktu 32,5 °C.**“

625 Kusy obsahujúce tieto predmety musia byť jasne označené takto:

„UN 1950 AEROSÓLY“

626 – 627 (Rezervované)

632 Musia byť považované za samovoľne horľavé (samozápalné).

633 Kusy a malé kontajnery obsahujúce túto látku musia mať nasledujúcu značku: „**Skladujte mimo zdroja zapálenia**“. Táto značka musí byť uvedená v úradnom jazyku odosielajúcej krajiny, a ak



týmto jazykom nie je angličtina, francúzština alebo nemčina, potom aj v angličtine, vo francúzštine alebo v nemčine, ak dohody uzatvorené medzi krajinami zúčastnenými na preprave nestanovujú inak.

634 (Vymazaný)

635 Kusy obsahujúce tieto predmety nemusia byť označené bezpečnostnou značkou podľa vzoru č. 9, ak tento predmet nie je úplne uzavretý v obale, prepravkách alebo iným spôsobom brániacim identifikácii predmetu.

636 **Lítiové články a batérie alebo sodíkovo-iónové články a batérie s jednotlivou hrubou hmotnosťou nie viac ako 500 g, lítiovo-iónové alebo sodíkovo-iónové články neprevyšujúce 20 Wh, lítiovo-iónové alebo sodíkovo-iónové batérie neprevyšujúce 100 Wh, lítiovo-kovové články s obsahom lítia nie viac ako 1 g a lítiovo-kovové batérie s celkovým obsahom lítia nie viac ako 2 g, ktoré nie sú súčasťou zariadenia, zozbierané a odovzdané na prepravu s cieľom triedenia, likvidácie alebo recyklácie, spolu s alebo bez iných článkov alebo batérií, po prechodné spracovateľské zariadenie nie sú predmetom iných požiadaviek ADR vrátane osobitných ustanovení 376 a 2.2.9.1.7.1 a 2.2.9.1.7.2, ak sú splnené nasledujúce podmienky:**

(a) Články a batérie sú zabalené podľa obalovej inštrukcie P909 bodu 4.1.4.1, okrem dodatočných požiadaviek 1 a 2;

(b) Je zavedený systém zabezpečenia kvality, aby celkové množstvo lítiových článkov a batérií a sodíkovo-iónových článkov a batérií v prepravnej jednotke nepresiahlo 333 kg;

**POZNÁMKA:** Celkové množstvo lítiových článkov a batérií a sodíkovo-iónových článkov a batérií v spoločnej nakládke môže byť určené pomocou štatistickej metódy, ktorá je súčasťou systému zabezpečenia kvality. Kópia záznamov o zabezpečení kvality musí byť poskytnutá príslušnému orgánu na jeho žiadosť.

(c) Kusy sú označené nápisom „LÍTIOVÉ BATÉRIE NA LIKVIDÁCIU“, „LÍTIOVÉ BATÉRIE NA RECYKLÁCIU“, „SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NA LIKVIDÁCIU“ alebo „SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NA RECYKLÁCIU“, ako je vhodné.

637 Geneticky pozmenené mikroorganizmy a geneticky pozmenené organizmy sú tie, ktoré nie sú nebezpečné pre ľudí a zvieratá, ale ktoré môžu zmeniť zvieratá, rastliny, mikrobiologické látky a ekosystém takým spôsobom, ktorý sa prirodzene nevyskytuje. Geneticky pozmenené mikroorganizmy a geneticky pozmenené organizmy nie sú predmetom požiadaviek ADR, ak ich používanie je schválené príslušnými orgánmi krajiny pôvodu, tranzitu a miesta určenia<sup>4</sup>.

Živé stavovce alebo bezstavovce sa nesmú používať na prepravu týchto látok zaradených pod týmto identifikačným číslom, iba ak nie je možné prepraviť túto látku iným spôsobom. Pri preprave ľahko skazitelných látok pod týmto identifikačným číslom sa musí uviesť primeraná informácia, napríklad: „**Chladiť na +2 °C až +4 °C**“ alebo „**Prepravujte v zmrazenom stave**“ alebo „**Chrániť pred mrazom**“.

638 Látky vzťahujúce sa k samovoľne reagujúcim látkam (pozri 2.2.41.1.19).

639 Pozri 2.2.2.3, klasifikačný kód 2F, UN 1965, Poznámka 2.

640 Fyzikálne a technické vlastnosti uvedené v stĺpci (2) Tabuľky A kapitoly 3.2 stanovujú na prepravu látok rovnakej obalovej skupiny v cisternách ADR rozdielne cisternové kódy.

Za účelom stanovenia týchto fyzikálnych a technických vlastností výrobku prepravovaného v cisterne sa pri preprave len v cisternách ADR k osobitným požiadavkám v prepravnom doklade musí pridať nasledujúca veta:

„Osobitné ustanovenie 640X“, kde „X“ je veľké písmeno, ktoré je uvedené za odkazom na osobitné ustanovenie 640 v stĺpci (6) Tabuľky A kapitoly 3.2.

<sup>4</sup> Pozri v osobitnej časti C smernice 2001/18/EC Európskeho parlamentu a Rady o zámernom uvoľnení geneticky modifikovaných organizmov do životného prostredia a zrušenie Smernice Rady 90/220/EEC (Úradný vestník Európskych spoločenstiev, č. L 106, zo 17. apríla 2001, strany 8 – 14), ktorou sa stanovujú schvaľovacie postupy pre Európske spoločenstvo.

Týchto podrobností sa však možno vzdať v prípade prepravy v takom type cisterny, ktorá pre látky špecifickej obalovej skupiny, osobitného čísla UN, prinajmenšom vyhovuje najprísnejším požiadavkám.

642 S výnimkou, ako je schválená v 1.1.4.2, táto položka Vzorových odporúčaní OSN sa nesmie použiť na prepravu roztokov čpavkového hnojiva s voľným čpavkom. Inak pre prepravu roztoku amoniaku pozri UN č. 2073, 2672 a 3318.

643 Liaty asfalt nie je predmetom požiadaviek na triedu 9.

644 *(Vymazaný)*

645 Klasifikačný kód, ako je uvedený v stĺpci (3b) Tabuľky A kapitoly 3.2, sa musí použiť len so schválením príslušného orgánu zmluvnej strany ADR udeleným pred prepravou. Schválenie musí byť vydané písomne ako osvedčenie o schválení zatriedenia (pozri 5.4.1.2.1 (g)) a musí byť opatrené jedinečným číslom. Ak priradenie k podtriede je vykonané v súlade s postupom v 2.2.1.1.7.2, môže príslušný orgán neskôršie požadovať overenie zatriedenia na základe skúšobných údajov odvodených zo skúšok Série 6 Príručky o skúškach a kritériách Časť I, oddiel 16.

646 Uhlie aktivované vodnou parou nie je predmetom požiadaviek ADR.

647 Preprava vínneho octu a kyseliny octovej s najviac 25 % hm. čistej kyseliny je predmetom len nasledujúcich požiadaviek:

- (a) obaly vrátane nádob IBC a veľkých obalov a cisterny musia byť vyrobené z nehrdzavejúcej ocele alebo plastu, ktorý je permanentne odolný proti korózii z vínneho octu/kyseliny octovej, potravinárskej;
- (b) obaly vrátane nádob IBC a veľkých obalov a cisterny sa musia podrobiť vizuálnej prehliadke vlastníkom najmenej raz za rok. Výsledky prehliadky sa musia zaznamenať a záznamy uschovávať najmenej jeden rok. Poškodené obaly vrátane nádob IBC a veľkých obalov a cisterny sa nesmú plniť;
- (c) obaly vrátane nádob IBC a veľkých obalov a cisterny sa musia plniť spôsobom, ktorý zabráni rozliatie alebo priľnutie na vonkajšom povrchu;
- (d) zámky a uzávery musia byť odolné proti vínnemu octu/kyseline octovej, potravinárskej. Obaly vrátane nádob IBC a veľkých obalov a cisterny sa musia hermeticky uzatvoriť osobou poverenou balením a/alebo plnením tak, aby pri normálnych podmienkach prepravy nedošlo k žiadnemu úniku;
- (e) kombinované obaly s vnútorným obalom vyrobeným zo skla alebo plastu (pozri obalovú inštrukciu P001 v 4.1.4.1), ktoré úplne spĺňajú všeobecné obalové požiadavky v 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4, 4.1.1.5, 4.1.1.6, 4.1.1.7 a 4.1.1.8, sa môžu používať.

Ostatné ustanovenia ADR sa nepoužijú.

648 Veci napustené s týmto pesticídом, ako sú misky zo zvlášť pevnej lepenky, papierové prúžky, vatové tampóny alebo plastové dosky, ktoré sú hermeticky uzatvorené v baliacom materiáli, nie sú predmetom požiadaviek ADR.

649 *(Vymazaný)*

650 Odpady pozostávajúce zo zvyškov obalov, stvrdnutých zvyškov a kvapalných zvyškov farieb sa môžu prepravovať podľa podmienok pre UN 1263, obalová skupina II alebo UN 3082, ako je vhodné. Okrem ustanovení pre UN 1263 obalová skupina II a UN 3082, sa tento odpad môže baliť a prepravovať za dodržania nasledujúcich podmienok:

- (a) odpad sa môže baliť v súlade s obalovou inštrukciou P002 v 4.1.4.1 alebo obalovou inštrukciou IBC006 v 4.1.4.2. Zmiešané balenie odpadu klasifikovaného ako UN 1263 a odpadových farieb na báze vody klasifikovaných ako UN 3082 je povolené.
- (b) odpad možno baliť do pružných nádob IBC typov 13H3, 13H4 a 13H5 v obalových súboroch s plnými stenami;
- (c) skúšky obalov a nádob IBC uvedené v (a) a (b) vyššie sa môžu vykonávať v súlade s požiadavkami kapitol 6.1 alebo 6.5 podľa toho, čo je vhodné, vo vzťahu k tuhým látkam na úrovni parametrov pre obalovú skupinu II;

Skúšky sa musia vykonávať s obalmi a nádobami IBC naplnenými reprezentatívnou vzorkou odpadu, akoby pripraveného na prepravu;

- (d) preprava voľne loženého odpadu vo vozidlách zakrytých plachtou, uzavretých kontajneroch alebo veľkých kontajneroch zakrytých plachtou s plnými stenami je povolená. Odpad klasifikovaný ako UN 1263 sa môže miešať a nakladať s odpadovými farbami na báze vody klasifikovanými ako UN 3082 v tom istom vozidle alebo kontajneri. V prípade takejto spoločnej nákladky sa celý obsah zaradi pod UN 1263. Karoséria vozidla alebo kontajnera musia byť nepriepustné alebo znepriepustnené, napríklad vhodným a dostatočne hrubým vnútorným obložením;
- (e) ak sa odpad prepravuje za podmienok tohto osobitného ustanovenia, veci sa musia v prepravnom doklade deklarovať v súlade s 5.4.1.1.3.1 s vhodným UN číslom alebo číslami nasledujúcim spôsobom:

„UN 1263 ODPAD, FARBA, 3, II, (D/E)“;

„UN 1263 ODPAD, FARBA, 3, OS II, (D/E)“;

„UN 3082 ODPAD, LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I.N. (FARBA), 9, III, (-)“; alebo

„UN 3082 ODPAD, LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I.N. (FARBA), 9, OS III, (-)“.

651 Osobitné ustanovenie V2 (1) sa nepoužije, ak čistá hmotnosť výbušniny na dopravnú jednotku neprevyšuje 4 000 kg, za predpokladu, že čistá hmotnosť výbušniny na vozidlo neprevyšuje 3 000 kg.

652 Nádoby z austenitickej nehrdzavejúcej ocele, feritickej a austenitickej ocele (Duplexná ocel') a zvarané titánové nádoby, ktoré nespĺňajú požiadavky kapitoly 6.2, ale boli skonštruované a schválené podľa národných leteckých ustanovení používaných na teplovzdušné balóny alebo ako palivové nádrže pre teplovzdušné vzducholode, uvedené do prevádzky (dátum vstupnej kontroly) pred 1. júlom 2004, sa môžu prepravovať po ceste za predpokladu, že sú splnené nasledujúce podmienky:

- (a) musia vyhovovať všeobecným ustanoveniam 6.2.1;
- (b) projekt a konštrukcia nádob musia byť schválené pre letectvo príslušným orgánom pre národnú leteckú dopravu;
- (c) podľa výnimky v 6.2.3.1.2, výpočtový tlak musí byť odvodený od zníženej najvyššej okolitej teploty +40 °C; v tom prípade:
  - (i) podľa výnimky v 6.2.5.1, fľaše musia byť vyrobené z valcovaného a žíhaného priemyselne čistého titánu s najnižšími požiadavkami  $R_m > 450 \text{ MPa}$ ,  $\epsilon_A > 20 \%$  ( $\epsilon_A$  = predĺženie po zlome);
  - (ii) môžu sa použiť fľaše z austenitickej nehrdzavejúcej ocele, feritickej a austenitickej ocele (Duplexnej ocele) do úrovne namáhania 85 % najmenej garantovanej hranice sklzu ( $R_e$ ) pri výpočtovom tlaku odvodenom od zníženej najvyššej teploty okolia +40 °C;
  - (iii) nádoby musia byť vybavené zariadením na zníženie tlaku, ktoré má nastavený nominálny tlak 26 barov; skúšobný tlak týchto nádob musí byť najmenej 30 barov;
- (d) keď sa nepoužije výnimka podľa (c), nádoby musia byť skonštruované na odporúčanú teplotu 65 °C a musia byť vybavené zariadením na zníženie tlaku s nominálnym nastaveným tlakom určeným príslušným orgánom krajiny použitia;
- (e) hlavná časť nádob musí byť pokrytá vonkajšou, vode odolnou ochrannou vrstvou hrubou najmenej 25 mm vyrobenou zo štruktúrálnej pórovitej peny alebo podobného materiálu;
- (f) počas prepravy musí byť nádoba pevne zabezpečená v kletke alebo v prídavnom ochrannom zariadení;
- (g) nádoby musia byť označené jasnou, viditeľnou značkou, ktorá nezameniteľne potvrdzuje, že nádoby sú použiteľné len v teplovzdušných balónoch alebo v teplovzdušných vzducholodiach;
- (h) doba používania (od dátumu vstupnej prehliadky) nesmie prekročiť 25 rokov.

654 Použité zapaľovače zhromaždené jednotlivo a odoslané v súlade s 5.4.1.1.3.1 môžu byť prepravované pod touto položkou na účely likvidácie. Nemusia byť chránené proti neúmyselnému vyprázdneniu za predpokladu, že sú vytvorené zodpovedajúce postupy na zabránenie nárastu nebezpečného tlaku a nebezpečnej atmosféry.

Použité zapaľovače, iné ako tie, ktoré sú netesné alebo sú veľmi zdeformované, musia byť zabalené podľa obalovej inštrukcie P003. Okrem toho sa musia použiť nasledujúce ustanovenia:

- musia sa používať len pevné obaly s najväčším vnútorným objemom 60 litrov;
- aby sa predišlo zapáleniu, obaly musia byť naplnené vodou alebo akýmkoľvek iným vhodným ochranným materiálom;
- pri normálnych podmienkach prepravy musia byť všetky zapaľovacie zariadenia zapaľovačov úplne obalené ochranným materiálom;
- obaly musia byť dostatočne odvetrávané ako ochrana pred vytvorením horľavej atmosféry a nárastu tlaku a
- kusy musia byť prepravované len vo vetraných alebo otvorených vozidlách alebo kontajneroch.

Vytekajúce alebo veľmi zdeformované zapaľovače sa musia prepravovať v záchranných obaloch za predpokladu, že sú vytvorené zodpovedajúce postupy zabezpečujúce, že nedôjde k nebezpečnému nárastu tlaku.

**POZNÁMKA:** Na použité zapaľovače sa nepoužije osobitné ustanovenie 201 a osobitné podmienky balenia PP84 a RR5 obalovej inštrukcie P002, uvedené v 4.1.4.1.

655 Fľaše \_ navrhnuté, skonštruované, schválené a označené v súlade so smernicou 97/23/ES<sup>5</sup> alebo smernicou 2014/68/EÚ<sup>6</sup> a používané pre dýchacie prístroje môžu byť prepravované bez toho, aby vyhovovali kapitole 6.2, za predpokladu, že sú predmetom prehliadok a skúšok uvedených v 6.2.1.6.1 a interval medzi skúškami uvedený v obalovej inštrukcii P200 v 4.1.4.1 nie je prekročený. Tlak používaný pri hydraulickej tlakovej skúške je tlak vyznačený na fľaši v súlade so smernicou 97/23/ES<sup>4</sup> alebo smernicou 2014/68/EÚ<sup>5</sup>.

656 (Vymazaný)

657 Táto položka musí byť použitá len pre technicky čisté látky; pre zmesi zložiek LPG pozri UN 1965 alebo pozri UN 1075 v súvislosti s Poznámkou 2 v 2.2.2.3.

658 UN 1057 ZAPAĽOVAČE v súlade s normou EN ISO 9994: 2019 "Lighters – Safety Specification" [Zapaľovače – Bezpečnostné požiadavky] a UN 1057 NÁPLNE DO ZAPAĽOVAČOV môžu byť prepravované len podľa ustanovení v 3.4.1 (a) až (h), 3.4.2 (okrem celkovej hmotnosti 30 kg), 3.4.3 (okrem celkovej hmotnosti 20 kg), 3.4.11 a 3.4.12 za predpokladu, že sú splnené nasledujúce podmienky:

- (a) celková hrubá hmotnosť každého kusa nie je viac ako 10 kg;
- (b) vo vozidle alebo veľkom kontajneri sa neprepravuje viac ako 100 kg hrubej hmotnosti týchto kusov; a
- (c) každý vonkajší obal je jasne a trvanlivo označený s „UN 1057 ZAPAĽOVAČE“ alebo „UN 1057 NÁPLNE DO ZAPAĽOVAČOV“, ako je vhodné.

659 Látky, ku ktorým sú priradené PP86 alebo TP7 v stĺpci (9) a stĺpci (11) Tabuľky A kapitoly 3.2 a preto je potrebné vytesniť vzduch z výparného priestoru, nesmú byť dané na prepravu pod týmto UN číslom, ale musia byť prepravované pod ich príslušnými UN číslami ako je uvedené v Tabuľke A kapitoly 3.2.

<sup>5</sup> Smernica 97/23/ES Európskeho parlamentu a Rady z 29. mája 1997 o aproximácii zákonov členských štátov týkajúcich sa tlakových zariadení (PED) (Úradný vestník Európskych spoločenstiev č. L 181 z 9. júla 1997, str. 1 – 55).

<sup>6</sup> Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/68/EÚ z 15. mája 2014 o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupňovania tlakových zariadení na trhu (PED) (Úradný vestník Európskej únie č. L 189 z 27. júna 2014, s. 164 – 259).

**POZNÁMKA:** Pozri tiež 2.2.2.1.7.

660 (Vymazaný)

661 (Vymazaný)

662 Fľaše nevyhovujúce ustanoveniam kapitoly 6.2, ktoré sa používajú výlučne na palube lode alebo lietadla, smú byť prepravované za účelom plnenia alebo kontroly a následného vrátenia za predpokladu, že fľaše sú skonštruované a vyrobené v súlade s normou uznanou príslušným orgánom krajiny schválenia a že sú splnené všetky ostatné relevantné požiadavky ADR vrátane nasledujúcich:

- (a) Fľaše musia byť prepravované s ochranným ventilom v súlade s 4.1.6.8;
- (b) Fľaše musia byť označené v súlade s 5.2.1 a 5.2.2; a
- (c) Musia byť splnené všetky relevantné požiadavky na plnenie podľa obalovej inštrukcie P200 v 4.1.4.1.

Prepravný doklad musí obsahovať nasledovné vyhlásenie „Preprava je v súlade s osobitným ustanovením 662“.

663 Táto položka sa môže použiť len pre obaly, veľké obaly alebo IBC, alebo ich časti, ktoré obsahujú nebezpečné veci a ktoré sú prepravované na likvidáciu, recyklovanie alebo zhodnotenie ich materiálu okrem obnovy, opravy, bežnej údržby, opätovnej výroby alebo opätovného použitia a ktoré boli vyprázdnené, takže v čase odovzdania na prepravu obsahujú len zvyšky nebezpečných vecí prichytených k častiam obalu.

**Rozsah:**

Zvyšky prítomné v obaloch, vyradených, prázdnych, nevyčistených môžu pochádzať len z nebezpečných vecí triedy 3, 4.1, 5.1, 6.1, 8 alebo 9. A navyše nesmú byť:

- látkami, ktoré sú zaradené do obalovej skupiny I alebo látkami, ktoré majú priradenú „0“ v stĺpci (7a) Tabuľky A kapitoly 3.2; ani
- látkami, ktoré sú zaradené ako znečistené výbušné látky triedy 3 alebo triedy 4.1; ani
- látkami, ktoré sú zaradené ako samovoľne reagujúce látky triedy 4.1; ani
- Rádioaktívny materiál; ani
- azbestom (UN 2212 a UN 2590), polychlorinovanými bifenyli (UN 2315 a UN 3432) halogenovanými monometyldifenylmetánmi a polyhalogenovanými bifenyli alebo polyhalogenovanými terfenyli (UN 3151 a UN 3152).

**Všeobecné ustanovenia:**

Obaly, vyradené, prázdne, nevyčistené so zvyškami predstavujúcimi hlavné alebo vedľajšie nebezpečenstvo triedy 5.1 nesmú byť voľne uložené spolu s obalmi vyradenými, prázdny, nevyčistenými so zvyškami predstavujúcimi nebezpečenstvo iných tried. Obaly, vyradené, prázdne, nevyčistené so zvyškami predstavujúcimi predstavujúcimi hlavné alebo vedľajšie nebezpečenstvo triedy 5.1 nesmú byť balené s inými obalmi, vyradenými, prázdny, nevyčistenými so zvyškami predstavujúcimi nebezpečenstvo iných tried v rovnakom vonkajšom obale.

Zdokumentované triediace postupy musia byť používané v mieste nakládky, aby sa zabezpečil súlad s ustanoveniami platnými pre túto položku.

**POZNÁMKA:** Platia všetky ostatné ustanovenia ADR.

664 Ak látky zaradené pod touto položkou sú prepravované v nesnímateľných cisternách (cisternových vozidlách) alebo snímateľných cisternách, tieto cisterny môžu byť vybavené aditívačnými zariadeniami.

Aditívačné zariadenia:

- sú súčasťou obslužného vybavenia slúžiaceho na dávkovanie aditív patriacich pod UN 1202, UN 1993 obalovej skupiny III, UN 3082 alebo nie nebezpečných látok počas vyprázdňovania cisterny;

- pozostávajú z prvkov napr. spájacích rúr a hadíc, uzatváracích zariadení, čerpadiel a dávkovacích zariadení, ktoré sú trvalo pripojené k vypúšťaciemu zariadeniu obslužného vybavenia cisterny;
- obsahujú zadržiavacie prostriedky, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou telesa cisterny alebo trvalo pripevnené k vonkajšej časti cisterny alebo cisternového vozidla.

Alternatívne aditívne zariadenia môžu mať spájacie konektory pre pripojenie obalov. V tomto druhom prípade samotný obal sa nepovažuje za súčasť aditívneho zariadenia.

Nasledujúce požiadavky platia v závislosti od konfigurácie:

(a) Konštrukcia zadržiavacích prostriedkov:

- (i) Ako neoddeliteľná súčasť telesa cisterny (napr. komora cisterny) musia spĺňať relevantné ustanovenia kapitoly 6.8.
- (ii) Ak sú trvalo pripojené k vonkajšej časti cisterny alebo cisternového vozidla, nevzťahujú sa na ne ustanovenia ADR o konštrukcii za predpokladu, že spĺňajú nasledujúce ustanovenia:

Musia byť vyrobené z kovového materiálu a spĺňať nasledujúce minimálne požiadavky na hrúbku steny:

| <i>Materiál</i>                 | <i>Minimálna hrúbka steny<sup>a</sup></i> |
|---------------------------------|-------------------------------------------|
| Austenitická nehrdzavejúca oceľ | 2.5 mm                                    |
| Iná oceľ                        | 3 mm                                      |
| Hliníkové zliatiny              | 4 mm                                      |
| Čistý hliník 99,80 %            | 6 mm                                      |

Zváracie práce musia byť vykonané v súlade s prvým odsekom 6.8.2.1.23, okrem prípadov, keď môžu byť použité iné vhodné metódy na potvrdenie kvality zváracích prác.

- (iii) Obaly, ktoré sú pripojiteľné k aditívnej zariadeniu, musia byť kovovými obalmi a musia spĺňať relevantné požiadavky kapitoly 6.1 na konštrukciu v rozsahu, v akom platia pre príslušné aditívum.

(b) Schválenie cisterny

Pre cisterny, ktoré sú alebo budú vybavené aditívnymi zariadeniami, ak aditívne zariadenie nie je zahrnuté do originálneho schválenia typu cisterny, platia ustanovenia v 6.8.2.3.4.

(c) Použitie zadržiavacích prostriedkov a aditívnych zariadení

- (i) V prípade vyššie uvedeného pododseku (a) (i) neplatia žiadne dodatočné požiadavky.
- (ii) V prípade vyššie uvedeného pododseku (a) (ii) celkový objem zadržiavacích prostriedkov nesmie presiahnuť 400 litrov na vozidlo.
- (iii) V prípade vyššie uvedeného pododseku (a) (iii) neplatia ustanovenia v 7.5.7.5 a 8.3.3. Obaly môžu byť pripojené k aditívnej zariadeniu len počas vyprázdňovania cisterny. Počas prepravy uzávery a spájacie konektory musia byť tesne uzatvorené.

(d) Skúšky aditívnych zariadení

Pre aditívne zariadenia platia ustanovenia v 6.8.2.4. Avšak v prípade vyššie uvedeného odseku (a) (ii) zadržiavacie prostriedky aditívneho zariadenia v čase vstupnej, medziperiodickej alebo periodickej prehliadky cisterny musia byť podrobené vonkajšej

<sup>a</sup> Pre zadržiavacie prostriedky s dvojitými stenami celková hrúbka vonkajšej kovovej steny a vnútornej kovovej steny musí zodpovedať predpísanej hrúbke steny.

vizuálnej kontrole a skúške tesnosti. Skúška tesnosti musí byť vykonaná pri skúšobnom tlaku aspoň 0,2 baru.

**POZNÁMKA:** Pre obaly opísané vo vyššie uvedenom pododseku (a) (iii) platia relevantné ustanovenia ADR.

(e) Prepravný doklad

Do prepravného dokladu pre príslušné aditívum treba doplniť len údaje požadované v súlade s 5.4.1.1.1 (a) až (d). V tomto prípade sa musí do prepravného dokladu doplniť poznámku „aditívne zariadenie“.

(f) Školenie vodičov

Vodiči, ktorí boli školení v súlade s 8.2.1 pre prepravu tejto látky v cisternách, nepotrebujú žiadne dodatočné školenie na prepravu aditív;

(g) Označovanie

Označovanie nesnímateľnej cisterny (cisternového vozidla) alebo snímateľnej cisterny v súlade s kapitolou 5.3, slúžiacej na prepravu látok zaradených pod túto položku nebude ovplyvnené prítomnosťou aditívneho zariadenia alebo aditív, ktoré obsahuje;

665 Kamenné uhlie, koks a antracit, ktoré spĺňajú zatriedňovacie kritériá triedy 4.2, obalová skupina III, nie sú predmetom požiadaviek ADR.

666 Vozidlá a zariadenia poháňané batériou uvedené v osobitnom ustanovení 388 prepravované ako náklad, ako aj nebezpečné veci v nich obsiahnuté, ktoré sú potrebné na ich prevádzku alebo na prevádzku ich zariadení, nie sú predmetom žiadnych iných požiadaviek ADR za predpokladu, že sú splnené nasledujúce podmienky:

(a) V prípade kvapalných palív všetky ventily medzi motorom alebo zariadením a palivovou nádržou sú počas prepravy zatvorené, pokiaľ nie sú potrebné na to, aby zariadenie zostalo schopné prevádzky. Ak je to potrebné, vozidlá budú naložené vzpriamené a zabezpečené proti pádu;

(b) V prípade plyných palív ventil medzi plynovou nádržou a motorom je zatvorený a elektrický kontakt je otvorený ak nie je potrebný na to, aby zariadenie zostalo funkčné;

(c) Zásobníkové systémy s kovovým hydridom sú schválené príslušným orgánom krajiny výroby. Ak krajina výroby nie je zmluvnou stranou ADR, schválenie uzná príslušný orgán zmluvnej strany ADR;

(d) Ustanovenia písmen (a) a (b) neplatia pre vozidlá, ktoré neobsahujú kvapalné alebo plyné palivá,

**POZNÁMKA 1:** Vozidlo neobsahuje kvapalné palivo, ak nádrž na kvapalné palivo bola vyprázdnená a vozidlo nemôže byť používané z dôvodu nedostatku paliva. Prvky vozidla, napríklad palivové potrubie, palivové filtre a vstrekovače, nemusia byť vyčistené, vyprázdnené alebo vypláchnuté, aby boli uznané za zbavené kvapalného paliva. Okrem toho, nádrž na kvapalné palivo nemusí byť vyčistená alebo vypláchnutá.

**POZNÁMKA 2:** Vozidlo neobsahuje plyné palivo, ak nádrže na plyné palivo neobsahujú kvapalnú látku (pre skvapalnené plyny), tlak v nádržiach nepresahuje 2 bary a uzatvárací ventil palivovej nádrže je zatvorený a zaistený;

(e) Vozidlá, ktoré sú úplne uzavreté obalmi, prepravkami alebo inými prostriedkami, ktoré bránia ľahkej identifikácii, podliehajú požiadavkám na označovanie a bezpečnostné značenie podľa kapitoly 5.2.

Prípadne pre vozidlá poháňané sodíkovo-iónovými batériami pozri osobitné ustanovenie 404.

667 (a) (Vymazaný)

(b) Ustanovenia bodu 2.2.9.1.7.1 a 2.2.9.1.7.2 sa nevzťahujú na lítiové články alebo batérie alebo sodíkovo-iónové články alebo batérie namontované v poškodených alebo chybných vozidlách, v motoroch alebo strojových zariadeniach. V týchto prípadoch musia byť splnené nasledujúce podmienky:

(i) Ak poškodenie alebo chyba nemá podstatný vplyv na bezpečnosť článku alebo batérie, poškodené a chybné vozidlá, motory alebo strojové zariadenia môžu byť

prepravované za podmienok definovaných v osobitných ustanoveniach 363 alebo 666, ako je to vhodné;

- (ii) Ak poškodenie alebo chyba má podstatný vplyv na bezpečnosť článku alebo batérie, lítiový článok alebo batéria alebo sodíkovo-iónový článok alebo batéria musí byť vybraný(-á) a prepravený(-á) podľa osobitného ustanovenia 376.

Ak však nie je možné bezpečne odstrániť článok alebo batériu alebo overiť ich stav, vozidlá, motory alebo strojové zariadenia môžu byť vlečené alebo prepravené spôsobom opísaným v pododseku (i).

- (c) Postupy opísané v bode (b) platia aj pre poškodené lítiové články alebo batérie alebo sodíkovo-iónové články alebo batérie vo vozidlách, motoroch alebo strojových zariadeniach.

668 Látka na účely nanášania cestného značenia a bitúmeny alebo podobné výrobky na účely opravy trhlín a prasklín na existujúcich povrchoch ciest, prepravované pri zvýšenej teplote, nepodliehajú ďalším požiadavkám dohody ADR za predpokladu, že sú splnené nasledujúce podmienky:

- (a) nespĺňajú kritériá žiadnej inej triedy ako triedy 9;
- (b) teplota vonkajšieho povrchu kotla nepresahuje 70 °C;
- (c) kotol je uzatvorený, aby sa zabránilo akejkoľvek strate produktu počas prepravy;
- (d) maximálny objem kotla je obmedzený na 3 000 l.

669 Prípojné vozidlo vybavené zariadením, poháňaným kvapalným alebo plyným palivom alebo systémom na uskladnenie a výrobu elektrickej energie, ktoré je určené na použitie počas prepravy a používané týmto prípojným vozidlom ako súčasťou dopravnej jednotky, sa zatriedi pod UN 3166, 3171, 3556, 3557 alebo 3558 ako je vhodné a podlieha rovnakým podmienkam, aké sú určené pre tieto UN čísla, keď je prepravovaný ako náklad na vozidle pod podmienkou, že celkový objem cisterny obsahujúcej kvapalné palivo nepresiahne 500 litrov.

670 (a) Lítiové články a batérie a sodíkovo-iónové články a batérie nainštalované v zariadeniach zo súkromných domácností, ktoré sú zozbierané a odovzdané na prepravu za účelom odstrániť znečistenie, demontovať, recyklovať alebo zlikvidovať, nie sú predmetom iných požiadaviek ADR vrátane osobitného ustanovenia 376, 2.2.9.1.7.1 a 2.2.9.1.7.2, ak:

- (i) Nie sú hlavným zdrojom energie na prevádzku zariadenia, v ktorom sú nainštalované;
- (ii) Zariadenie, v ktorom sú nainštalované, neobsahuje žiadne iné lítiové články alebo batérie alebo sodíkovo-iónové články a batérie používané ako hlavný zdroj energie;
- a
- (iii) Sú chránené zariadením, v ktorom sú nainštalované.

Príklady článkov a batérií, na ktoré sa vzťahuje tento odsek, sú gombíkové články používané na integritu údajov v domácich spotrebičoch (napr. chladničky, práčky, umývačky riadu) alebo v iných elektrických alebo elektronických zariadeniach;

(b) Až po medzistupňové spracovateľské zariadenie lítiové články a batérie a sodíkovo-iónové články a batérie obsiahnuté v zariadeniach zo súkromných domácností nevyhovujúce požiadavkám v (a) a ktoré sú zozbierané a odovzdané na prepravu za účelom odstránenia znečistenia, demontáže, recyklácie alebo likvidácie, nie sú predmetom ostatných ustanovení ADR vrátane osobitného ustanovenia 376, 2.2.9.1.7.1 a 2.2.9.1.7.2, ak sú splnené nasledujúce podmienky:

- (i) Zariadenia sú balené v súlade s obalovou inštrukciou P909 bodu 4.1.4.1, s výnimkou dodatočných požiadaviek 1 a 2, alebo sú balené v pevných vonkajších obaloch, napr. špeciálne navrhnuté zberné nádoby, ktoré spĺňajú nasledujúce požiadavky:
  - Obaly musia byť vyrobené z vhodných materiálov a mať primeranú pevnosť a konštrukciu vo vzťahu k objemu obalu a jeho zamýšľanému použitiu. Obaly nemusia spĺňať požiadavky bodu 4.1.1.3;
  - Pri plnení a manipulácii s obalmi je nutné prijať primerané opatrenia, aby sa minimalizovalo poškodenie zariadenia, napr. použitie gumených podložiek; a



- Obaly musia byť vyrobené a uzavreté tak, aby počas prepravy nedošlo k strate obsahu, napr. s vekami, pevnými vnútornými vložkami, prepravnými krytmi. Otvory určené na plnenie sú prijateľné, ak sú vyrobené tak, aby zabráňovali strate obsahu;
- (ii) Je zavedený systém zabezpečenia kvality, aby celkové množstvo lítiových článkov a batérií a sodíkovo-iónových článkov a batérií v transportnej jednotke nepresiahlo 333 kg;
- POZNÁMKA:** Celkové množstvo lítiových článkov a batérií a sodíkovo-iónových článkov a batérií v zariadeniach zo súkromných domácností možno posúdiť pomocou štatistickej metódy systému zabezpečenia kvality. Na žiadosť príslušného orgánu musí byť sprístupnená kópia záznamov zabezpečenia kvality.
- (iii) Obaly sú označené buď ako „LÍTIOVÉ BATÉRIE NA LIKVIDÁCIU“, „LÍTIOVÉ BATÉRIE NA RECYKLÁCIU“, „SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NA LIKVIDÁCIU“ alebo „SODÍKOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NA RECYKLÁCIU“, ako je vhodné. Ak sa zariadenia obsahujúce lítiové články alebo batérie alebo sodíkovo-iónové články alebo batérie prepravujú bez obalu alebo na paletách v súlade s obalovou inštrukciou P909 (3) bodu 4.1.4.1, toto označenie možno pripevniť na vonkajší povrch vozidiel alebo kontajnerov).
- POZNÁMKA:** „Zariadenia zo súkromných domácností“ sú zariadenia pochádzajúce zo súkromných domácností a zariadenia pochádzajúce z komerčných, priemyselných, inštitucionálnych a iných zdrojov, ktoré sú svojou povahou a množstvom podobné zariadeniam zo súkromných domácností. Zariadenia, ktoré môžu používať súkromné domácnosti, ako aj iní používatelia, sa v každom prípade budú považovať za zariadenia zo súkromných domácností.
- 671 Na účely výnimky týkajúcej sa množstiev prepravovaných v dopravnej jednotke (pozri 1.1.3.6) sa musí dopravná kategória určiť podľa obalovej skupiny (pozri odsek 3 osobitného ustanovenia 251):
- Dopravná kategória 3 pre zostavy priradené do obalovej skupiny III;
  - Dopravná kategória 2 pre zostavy priradené do obalovej skupiny II;
  - Dopravná kategória 1 pre zostavy priradené do obalovej skupiny I.
- Zostavy obsahujúce iba nebezpečné veci, ktorým nie je priradená žiadna obalová skupina, musia byť priradené do dopravnej kategórie 2 pre účely vyplnenia prepravných dokladov a výnimky týkajúcej sa množstiev prepravovaných v dopravnej jednotke (pozri 1.1.3.6).
- 672 Predmety ako strojové zariadenia, prístroje alebo zariadenia prepravované pod touto položkou a v súlade s osobitným ustanovením 301 nie sú predmetom žiadnych iných požiadaviek ADR za predpokladu, že sú:
- zabalené v pevnom vonkajšom obale vyrobenom z vhodného materiálu, ktorý má primeranú pevnosť a konštrukciu vzhľadom na objem obalu a jeho zamýšľané použitie, pričom spĺňa príslušné požiadavky bodu 4.1.1.1; alebo
  - prepravované bez vonkajšieho obalu, ak je predmet vyrobený a navrhnutý tak, že nádoby obsahujúce nebezpečné veci sú primerane chránené.
- 673 (Rezervovaný)
- 674 Toto osobitné ustanovenie platí pre periodické prehliadky a skúšky kompozitných fliaš podľa bodu 1.2.1.
- Kompozitné fľaše podľa bodu 6.2.3.5.3.1 musia byť podrobované periodickým prehliadkam a skúškam v súlade s bodom 6.2.1.6.1, ktoré sú upravené nasledujúcim alternatívnym spôsobom:
- Nahradiť skúšku požadovanú v bode 6.2.1.6.1 d) alternatívnymi deštruktívnymi testami;
  - Vykonať doplnujúce špecifické deštruktívne testy vzťahujúce sa na charakteristické vlastnosti kompozitných fliaš.
- Postupy a požiadavky tohto alternatívneho spôsobu sú opísané nižšie.
- Alternatívny spôsob:

(a) Všeobecne

Nasledujúce ustanovenia sa použijú pre sériovo vyrábané kompozitné fľaše založené na zváraných ocelových plášťoch fliaš v súlade s EN 1442: 2017, EN 14140: 2014 + AC: 2015 alebo prílohou I, časti 1 až 3 smernice Rady 84/527/EHS. Konštrukcia kompozitného obalu musí zabrániť preniknutiu vody k vnútornému ocelovému plášťu fľaše. Zmena ocelového plášťa fľaše na kompozitnú fľašu musí byť v súlade s príslušnými požiadavkami noriem EN 1442: 2017 a EN 14140: 2014 + AC: 2015.

Kompozitné fľaše musia byť vybavené samozatváracími ventilmi.

(b) Základný súbor

Základný súbor kompozitných fliaš je definovaný ako výroba fliaš len od jedného výrobcu kompozitných obalov s použitím vnútorných ocelových plášťov fliaš vyrobených len jedným výrobcom počas jedného kalendárneho roka založených na rovnakom konštrukčnom typ, použitím rovnakých materiálov a výrobných procesov.

(c) Podskupiny základného súboru

V rámci vyššie definovaného základného súboru sa kompozitné fľaše patriace rôznym majiteľom musia rozdeliť do špecifických podskupín podľa majiteľov.

Ak má celý základný súbor jedného majiteľa, potom sa podskupina rovná základnému súboru.

(d) Sledovateľnosť

Značky vnútorného ocelového plášťa fľaše podľa 6.2.3.9 sa musia zopakovať na vonkajšom ochrannom obale. Okrem toho musí byť každá kompozitná fľaša vybavená samostatným odolným elektronickým identifikačným zariadením. Podrobné charakteristické vlastnosti kompozitných fliaš musia byť majiteľom zaznamenané do centrálnej databázy. Databáza sa bude používať na:

- Identifikáciu špecifickej podskupiny;
- Sprístupnenie špecifických technických vlastností fliaš inšpekčným orgánom, plniacim strediskám a príslušným orgánom, pričom informácie musia obsahovať aspoň nasledujúce údaje: sériové číslo, výrobná šarža ocelového plášťa fľaše, výrobná šarža vonkajšieho obalu, dátum namontovania vonkajšieho obalu;
- Identifikáciu fľaše prepojením elektronického zariadenia s databázou prostredníctvom sériového čísla;
- Kontrolu histórie jednotlivých fliaš a určenie opatrení (napr. plnenie, odber vzoriek, opakované skúšanie, vyradenie);
- Zaznamenávanie vykonaných opatrení vrátane dátumu a adresy miesta, kde boli vykonané.

Zaznamenané údaje musia byť majiteľom kompozitných fliaš uchovávané po celú dobu životnosti podskupiny.

(e) Odber vzoriek na štatistické hodnotenie

Odber vzoriek v rámci podskupiny musí byť náhodný, ako je stanovené v pododseku (c). Veľkosť každej vzorky v rámci podskupiny musí byť v súlade s tabuľkou v pododseku (g).

(f) Postup deštruktívneho skúšania

Je potrebné vykonať kontrolu a skúšanie požadované v bode 6.2.1.6.1, okrem písm. d), ktoré sa má nahradiť nasledujúcim skúšobným postupom:

- Skúška roztrhnutím (podľa EN 1442: 2017 alebo EN 14140: 2014 + AC: 2015). Okrem toho je potrebné vykonať nasledujúce skúšky:
- Skúška priľnavosti (podľa EN 1442: 2017 alebo EN 14140: 2014 + AC: 2015);
- Skúšky odlupovania a korózne skúšky (podľa EN ISO 4628-3: 2016).

Skúšku priľnavosti, skúšky odlupovania a korózne skúšky, ako aj skúšku roztrhnutím je potrebné vykonať na každej vzorke podľa tabuľky v pododseku (g) a musia sa vykonávať po prvých 3 rokoch používania a následne každých 5 rokov.

(g) Štatistické vyhodnotenie výsledkov skúšok – Spôsob a minimálne požiadavky

Postup štatistického vyhodnotenia podľa súvisiacich kritérií pre vyradenie je opísaný nižšie.

| Interval skúšania (roky)             | Typ skúšky             | Norma                                                                    | Kritériá pre vyradenie                                                                                                                                                                                                                                          | Odber vzoriek v rámci podskupiny                                                       |
|--------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Po 3 rokoch používania (pozri (f))   | Skúška roztrhnutím     | EN 1442: 2017                                                            | Bod deštruktívneho tlaku reprezentatívnej vzorky musí byť nad dolnou hranicou intervalu tolerancie v Grafe výkonnosti vzorky<br>$\Omega_m \geq 1 + \Omega_s \times k3(n;p;1-\alpha)^a$<br>Žiadny výsledok samostatnej skúšky nesmie byť menší ako skúšobný tlak | $3\sqrt[3]{Q}$ alebo Q/200 podľa toho, ktoré je menšie a minimálne 20 z podskupiny (Q) |
|                                      | Odlupovanie a korózia  | EN ISO 4628-3: 2016                                                      | Maximálny stupeň korózie: Ri2                                                                                                                                                                                                                                   | Q/1 000                                                                                |
|                                      | Priľnavosť polyuretánu | ISO 2859-1:1999 + A1: 2011<br>EN 1442: 2017<br>EN 14140: 2014 + AC: 2015 | Hodnota priľnavosti > 0,5 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                     | Pozri ISO 2859-1:1999 + A1: 2011 použité pre Q/1000                                    |
| Následne každých 5 rokov (pozri (f)) | Skúška roztrhnutím     | EN 1442: 2017                                                            | Bod deštruktívneho tlaku reprezentatívnej vzorky musí byť nad dolnou hranicou intervalu tolerancie v Grafe výkonnosti vzorky<br>$\Omega_m \geq 1 + \Omega_s \times k3(n;p;1-\alpha)^a$<br>Žiadny výsledok samostatnej skúšky nesmie byť menší ako skúšobný tlak | $6\sqrt[3]{Q}$ alebo Q/100 podľa toho, ktoré je menšie a minimálne 40 z podskupiny (Q) |
|                                      | Odlupovanie a korózia  | EN ISO 4628-3: 2016                                                      | Maximálny stupeň korózie: Ri2                                                                                                                                                                                                                                   | Q/1 000                                                                                |
|                                      | Priľnavosť polyuretánu | ISO 2859-1:1999 + A1: 2011<br>EN 1442: 2017<br>EN 14140: 2014 + AC: 2015 | Hodnota priľnavosti > 0,5 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                     | Pozri ISO 2859-1:1999 + A1: 2011 použité pre Q/1000                                    |

<sup>a</sup> Bod deštruktívneho tlaku (BPP) reprezentatívnej vzorky sa používa pri vyhodnotení výsledkov skúšok pomocou Grafu výkonnosti vzorky:

### Krok 1: Určenie bodu deštruktívneho tlaku (BPP) reprezentatívnej vzorky

Každú vzorku reprezentuje bod, ktorého koordináty sú priemerná hodnota výsledkov skúšky roztrhnutím a štandardná odchýlka výsledkov skúšky roztrhnutím, pričom každá hodnota je normalizovaná pre príslušný skúšobný tlak.

$$\text{BPP: } (\Omega_s = \frac{s}{PH}; \Omega_m = \frac{x}{PH})$$

s

x: priemerná hodnota vzorky;

s: štandardná odchýlka vzorky;

PH: skúšobný tlak

### Krok 2: Zakreslenie do Grafu výkonnosti vzorky

Každý bod BPP je zakreslený do Grafu výkonnosti vzorky s nasledujúcou osou:

- Abscisa : Štandardná odchýlka normalizovaná pre skúšobný tlak ( $\Omega_s$ )
- Ordináta : Priemerná hodnota normalizovaná pre skúšobný tlak ( $\Omega_m$ )

**Krok 3: Určenie príslušnej dolnej hranice intervalu tolerancie v Grafe výkonnosti vzorky**

Výsledky deštrukčného tlaku sa musia najskôr skontrolovať podľa Spoločnej skúšky (mnohosmernej skúšky) s použitím úrovne významnosti  $\alpha=0,05$  (pozri odsek 7 normy ISO 5479:1997), aby bolo možné určiť, či je rozloženie výsledkov každej vzorky normálne alebo neobvyklé.

- Pre normálne rozloženie je určenie príslušnej dolnej hranice tolerancie uvedené v kroku 3.1.
- Pre neobvyklé rozloženie je určenie príslušnej dolnej hranice tolerancie uvedené v kroku 3.2.

**Krok 3.1: Dolná hranica intervalu tolerancie pre výsledky po normálnom rozložení**

V súlade s normou ISO 16269-6: 2014 a s prihliadnutím na fakt, že odchýlka je neznáma, bude jednostranný interval štatistickej tolerancie uvažovaný s úrovňou spoľahlivosti 95 % a podielom súboru rovnajúcim sa 99,9999 %.

Pri použití v Grafe výkonnosti vzorky je dolná hranica intervalu tolerancie zastúpená líniou konštantnej miery prežitia, ktorá je definovaná vzorcom:

$$\Omega_m = 1 + \Omega_s \times k3(n; p; 1-\alpha)$$

s

k3: funkcia faktoru pre n, p a 1- $\alpha$ ;

p: podiel súboru vybraného pre interval tolerancie (99,9999 %); 1-  $\alpha$ : úroveň spoľahlivosti (95 %);

n: veľkosť vzorky.

Hodnotu k3 venovanú Normálnym rozloženiam možno získať z tabuľky na konci kroku 3.

**Krok 3.2: Dolná hranica intervalu tolerancie pre výsledky po neobvyklom rozložení**

Jednostranný interval štatistickej tolerancie sa bude počítať pre úroveň spoľahlivosti 95 % a podiel súboru rovnajúci sa 99,9999 %.

Dolná hranica intervalu tolerancie je zastúpená líniou konštantnej miery prežitia, ktorá je definovaná vzorcom uvedeným v predchádzajúcom kroku 3.1 s faktormi k3 založenými a vypočítanými podľa vlastností Weibullovoho rozdelenia.

Hodnotu k3 venovanú Weibullovým rozdeleniam možno získať z tabuľky na konci kroku 3.

| <b>Tabuľka pre k3</b><br><p><math>p=99,9999\%</math> a <math>(1-\alpha)=0,95</math></p> |                               |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| <b>Veľkosť vzorky n</b>                                                                 | <b>Normálne rozloženie k3</b> | <b>Weibullovo rozdelenie k3</b> |
| 20                                                                                      | 6,901                         | 16,021                          |
| 22                                                                                      | 6,765                         | 15,722                          |
| 24                                                                                      | 6,651                         | 15,472                          |
| 26                                                                                      | 6,553                         | 15,258                          |
| 28                                                                                      | 6,468                         | 15,072                          |
| 30                                                                                      | 6,393                         | 14,909                          |
| 35                                                                                      | 6,241                         | 14,578                          |
| 40                                                                                      | 6,123                         | 14,321                          |
| 45                                                                                      | 6,028                         | 14,116                          |
| 50                                                                                      | 5,949                         | 13,947                          |
| 60                                                                                      | 5,827                         | 13,683                          |
| 70                                                                                      | 5,735                         | 13,485                          |
| 80                                                                                      | 5,662                         | 13,329                          |
| 90                                                                                      | 5,603                         | 13,203                          |
| 100                                                                                     | 5,554                         | 13,098                          |
| 150                                                                                     | 5,393                         | 12,754                          |

| <b>Tabuľka pre k3</b><br>$p=99,9999 \% \text{ a } (1 - \alpha)=0,95$ |                               |                                 |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| <i>Veľkosť vzorky n</i>                                              | <i>Normálne rozloženie k3</i> | <i>Weibullovo rozdelenie k3</i> |
| 200                                                                  | 5,300                         | 12,557                          |
| 250                                                                  | 5,238                         | 12,426                          |
| 300                                                                  | 5 193                         | 12,330                          |
| 400                                                                  | 5,131                         | 12,199                          |
| 500                                                                  | 5,089                         | 12,111                          |
| 1000                                                                 | 4,988                         | 11,897                          |
| $\infty$                                                             | 4,753                         | 11,408                          |

**POZNÁMKA:** Ak je veľkosť vzorky medzi 2 hodnotami, mala by sa vybrať vzorka s najbližšou nízkou hodnotou.

(h) Opatrenia pri nesplnení kritérií prijateľnosti

Ak výsledok skúšky roztrhnutím, skúšky odlupovania a koróznej skúšky alebo skúšky priľnavosti nespĺňa kritériá uvedené v tabuľke v odseku (g), majiteľ musí dotknutú podskupinu kompozitných fliaš oddeliť na ďalšie skúmanie a tieto fľaše sa nesmú naplňať ani sprístupniť na účely prepravy a používania.

Po dohode s príslušným orgánom alebo orgánom Xa, ktorý vydal schválenie návrhu, sa musia vykonať ďalšie skúšky na určenie hlavnej príčiny tohto zlyhania.

Ak nemožno dokázať, že sa táto hlavná príčina týka len dotknutej podskupiny majiteľa, príslušný orgán alebo orgán Xa musia prijať opatrenia týkajúce sa celého základného súboru a možných ďalších rokov výroby.

Ak možno dokázať, že sa táto hlavná príčina týka len časti dotknutej podskupiny, príslušný orgán môže schváliť používanie ostatných nedotknutých častí. Je nutné dokázať, že touto príčinou nie je dotknutá žiadna kompozitná fľaša, ktorá bola vrátená do používania.

(i) Požiadavky plniacich stredísk

Majiteľ musí príslušnému orgánu sprístupniť listinné dôkazy toho, že plniace strediská:

- Spĺňajú požiadavky obalovej inštrukcie P200 (7) bodu 4.1.4.1 a že požiadavky normy na inšpekcie pred plnením uvedené v tabuľke P200 (11) bodu 4.1.4.1 sú splnené a náležite uplatnené;
- Majú primerané prostriedky na identifikáciu kompozitných fliaš prostredníctvom elektronického identifikačného zariadenia;
- Majú prístup k databáze uvedenej v bode (d);
- Majú možnosť aktualizovať databázu;
- Používajú systém kvality podľa normy ISO 9000 (série) alebo ekvivalentnej normy overený akreditovaným nezávislým orgánom, ktorý je uznaný príslušným orgánom.

675 Pre kusy obsahujúce tieto nebezpečné veci je spoločná nakládka s látkami a predmetmi triedy 1, okrem 1.4S zakázaná.

676 Na prepravu kusov obsahujúcich polymerizujúce látky ustanovenia osobitného ustanovenia 386 v spojení s bodmi 7.1.7.3, 7.1.7.4, 5.4.1.1.15 a 5.4.1.2.3.1 nemusia byť uplatňované, ak sa prepravujú na likvidáciu alebo recykláciu za predpokladu, že sú splnené nasledujúce podmienky:

- (a) pred naložením sa preskúmaním zistilo, že neexistuje významná odchýlka medzi vonkajšou teplotou obalu a teplotou okolia,
- (b) preprava sa uskutoční najneskôr do 24 hodín od tohto preskúmania,
- (c) kusy sú počas prepravy chránené pred priamym slnečným žiarením a pred vplyvom iných zdrojov tepla (napr. ďalšieho nákladu, ktorý sa prepravuje pri teplote vyššej ako teplota okolia),

- (d) teploty okolia počas prepravy sú nižšie ako 45 °C,
- (e) vozidlá a kontajnery sú primerane vetrané,
- (f) látky sú balené v kusoch s najvyšším objemom 1000 litrov.

Pri posudzovaní látok na prepravu podľa podmienok tohto osobitného ustanovenia sa môžu zväžiť dodatočné opatrenia na zabránenie nebezpečnej polymerizácie, napríklad pridanie inhibítorov.

677 Články a batérie, ktoré sú v súlade s osobitným ustanovením 376 identifikované ako poškodené alebo chybné a ktoré sa môžu rýchlo rozložiť, nebezpečne reagovať, produkovať plameň alebo nebezpečný vývin tepla alebo nebezpečnú emisiu toxických, žieravých alebo horľavých plynov alebo pár za normálnych podmienok prepravy, sa zaraďujú do dopravnej kategórie 0. V prepravnom doklade sa vyhlásenie „Preprava v súlade s osobitným ustanovením 376“ doplní slovami „Dopravná kategória 0“.

678 Odpad pozostávajúci z predmetov a materiálov kontaminovaných voľným azbestom (UN 2212 a 2590), ktorý nie je fixovaný alebo ponorený do spojiva takým spôsobom, že nemôže dôjsť k emisii nebezpečných množstiev vdychovateľného azbestu, sa môže prepravovať podľa ustanovení kapitoly 7.3 za predpokladu, že sú dodržané nasledujúce ustanovenia:

- (a) odpad sa prepravuje len z miesta, kde vznikol, do zariadenia na konečné zneškodnenie. Medzi týmito dvoma typmi miest sú povolené len operácie týkajúce sa dočasného skladovania bez vykládky alebo premiestnenia kontajnerového vreca;
- (b) odpad patrí do jednej z týchto kategórií:
  - (i) tuhý odpad z cestných prác vrátane odpadu z frézovania asfaltu kontaminovaného voľným azbestom a jeho zvyškov po zametaní;
  - (ii) pôda kontaminovaná voľným azbestom;
  - (iii) predmety (napríklad nábytok) kontaminované voľným azbestom z poškodených stavieb alebo budov;
  - (iv) materiály z poškodených stavieb alebo budov kontaminované voľným azbestom, ktoré sa vzhľadom na ich objem alebo hmotnosť nedajú zabaliť v súlade s obalovou inštrukciou platnou pre použité číslo UN (prípadne UN 2212 alebo 2590); alebo
  - (v) odpad zo staveniska kontaminovaný voľným azbestom zo zbúraných alebo sanovaných stavieb alebo budov, ktorý sa vzhľadom na svoj objem alebo hmotnosť nedá zabaliť v súlade s obalovou inštrukciou platnou pre použité číslo UN (prípadne UN 2212 alebo 2590);
- (c) odpad, na ktorý sa vzťahujú tieto ustanovenia, sa nesmie miešať ani nakladať s iným odpadom obsahujúcim azbest alebo s iným nebezpečným alebo iným ako nebezpečným odpadom;
- (d) každá zásielka sa považuje za celovozidlovú zásielku podľa definície v bode 1.2.1; a
- (e) prepravný doklad musí byť v súlade s bodom 5.4.1.1.4.

## KAPITOLA 3.4

### Nebezpečné veci balené v obmedzených množstvách

3.4.1 Táto kapitola obsahuje ustanovenia platné pre prepravu nebezpečných vecí určitých tried balených v obmedzených množstvách. Platný množstevný limit na vnútorný obal alebo predmet je uvedený pre každú látku v stĺpci (7a) Tabuľky A kapitoly 3.2. Okrem toho je v tomto stĺpci uvedené množstvo "0" pre každú položku, ktorú nie je dovolené prepravovať v súlade s touto kapitolou.

Obmedzené množstvá nebezpečných vecí balené v takých obmedzených množstvách, že spĺňajú ustanovenia tejto kapitoly, nie sú predmetom žiadnych ďalších ustanovení ADR, okrem príslušných ustanovení:

- (a) časti 1, kapitol 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.8, 1.9;
- (b) časti 2;
- (c) časti 3, kapitol 3.1, 3.2, 3.3 (okrem osobitných ustanovení 61, 178, 181, 220, 274, 625, 633 a 650 (e));
- (d) časti 4, 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 až 4.1.1.8;
- (e) časti 5, 5.1.2.1 (a) (i) a (b), 5.1.2.2, 5.1.2.3, 5.2.1.10, 5.4.2;
- (f) časti 6, konštrukčných požiadaviek v 6.1.4 a v 6.2.5.1 a 6.2.6.1 až 6.2.6.3;
- (g) časti 7, kapitoly 7.1 a oddielov 7.2.1, 7.2.2, 7.5.1 (okrem 7.5.1.4), 7.5.2.4, 7.5.7, 7.5.8 a 7.5.9;
- (h) časti 8, 8.2.3, 8.6.3.3 a 8.6.4.

3.4.2 Nebezpečné veci musia byť zabalené len do vnútorných obalov umiestnených vo vhodných vonkajších obaloch. Môžu sa použiť medziobaly. Navyše, pre predmety podtriedy 1.4, skupiny znášanlivosti S, musia byť požiadavky 4.1.5 plne rešpektované. Použitie vnútorných obalov nie je potrebné pri preprave predmetov ako sú aerosóly alebo „nádoby, malé, obsahujúce plyn“. Celková hrubá hmotnosť kusa nesmie prekročiť 30 kg.

3.4.3 Okrem predmetov podtriedy 1.4, skupiny znášanlivosti S, podložky obalené zmršťovacími alebo natáhovacími fóliami spĺňajúce podmienky uvedené v 4.1.1.1, 4.1.1.2 a 4.1.1.4 to 4.1.1.8 sú prijateľné ako vonkajšie obaly pre predmety alebo vnútorné obaly obsahujúce nebezpečné veci prepravované v súlade s touto kapitolou. Vnútorné obaly, ktoré sa dajú rozbiť alebo ľahko prepichnúť, ako sú tie, vyrobené zo skla, porcelánu, kameniny alebo určitých plastov, musia byť umiestnené vo vhodných medziobaloch spĺňajúcich ustanovenia v 4.1.1.1, 4.1.1.2 a 4.1.1.4 až 4.1.1.8 a musia byť navrhnuté tak, aby spĺňali konštrukčné požiadavky uvedené v 6.1.4. Celková hrubá hmotnosť kusa nesmie prekročiť 20 kg.

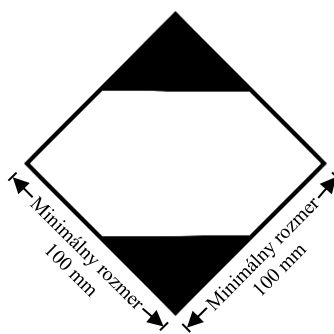
3.4.4 Kvapalné veci triedy 8, obalovej skupiny II vo vnútorných obaloch zo skla, porcelánu alebo kameniny musia byť vložené do znášanlivého a pevného medziobalu.

3.4.5 a 3.4.6 (Rezervované)

### 3.4.7 Označovanie kusov obsahujúcich obmedzené množstvá

3.4.7.1 S výnimkou leteckej dopravy, kusy obsahujúce nebezpečné veci v obmedzených množstvách musia mať značku uvedenú na obrázku 3.4.7.1:

Obrázok 3.4.7.1



Značka pre kusy obsahujúce obmedzené množstvá

Značka musí byť dobre viditeľná, čitateľná a schopná odolať pôsobeniu počasia bez podstatného zníženia účinnosti.

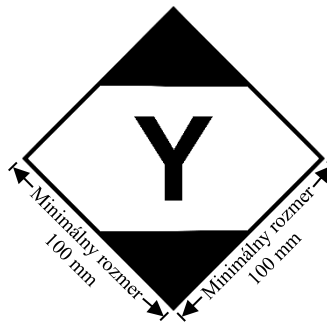
Značka musí mať tvar štvorca otočeného o 45°. Horná a dolná časť a obvodová čiara musia byť čierne. Stredová časť musí byť biela alebo s vhodným kontrastným podkladom. Rozmery musia byť najmenej 100 mm x 100 mm a šírka čiary tvoriacej štvorec musí byť najmenej 2 mm. Ak rozmery nie sú určené, všetky znaky musia mať približné proporcie znázornených znakov.

3.4.7.2 Ak to vyžaduje veľkosť kusa, minimálne vonkajšie rozmery uvedené na obrázku 3.4.7.1 môžu byť zmenšené na najmenej 50 mm x 50 mm za predpokladu, že značka zostane dobre viditeľná. Minimálna hrúbka čiary tvoriacej štvorec môže byť zmenšená na najmenej 1 mm.

### 3.4.8 Označovanie kusov obsahujúcich obmedzené množstvá v súlade s ustanoveniami časti 3 kapitoly 4 Technických inštrukcií ICAO

3.4.8.1 Kusy obsahujúce nebezpečné veci, zabalené v súlade s ustanoveniami časti 3 kapitoly 4 Technických inštrukcií ICAO, môžu mať značku uvedenú na obrázku 3.4.8.1, potvrdzujúcu súlad s týmito ustanoveniami:

Obrázok 3.4.8.1



Značka pre kusy obsahujúce obmedzené množstvá v súlade s ustanoveniami časti 3, kapitola 4 Technických inštrukcií ICAO

Značka musí byť dobre viditeľná, čitateľná a schopná odolať pôsobeniu počasia bez podstatného zníženia účinnosti.

Značka musí mať tvar štvorca otočeného o 45°. Horná a dolná časť a obvodová čiara musia byť čierne. Stredová časť musí byť biela alebo s vhodným kontrastným podkladom. Rozmery musia byť najmenej 100 mm x 100 mm a šírka čiary tvoriacej štvorec musí byť najmenej 2 mm. Znak „Y“ musí byť umiestnený uprostred značky a dobre viditeľný. Ak rozmery nie sú určené, všetky znaky musia mať približné proporcie znázornených znakov.

3.4.8.2 Ak to vyžaduje veľkosť kusa, minimálne vonkajšie rozmery uvedené na obrázku 3.4.8.1 môžu byť zmenšené na najmenej 50 mm x 50 mm za predpokladu, že značka zostane dobre viditeľná. Minimálna hrúbka čiary tvoriacej štvorec môže byť zmenšená na najmenej 1 mm. Znak „Y“ si musí zachovať približné proporcie znaku uvedeného na obrázku 3.4.8.1.

3.4.9 Kusy obsahujúce nebezpečné veci označené značkou uvedenou v 3.4.8 s alebo bez ďalších značiek pre leteckú dopravu sa musia považovať za kusy spĺňajúce ustanovenia 3.4.1 v primeranom rozsahu a 3.4.2 až 3.4.4 a nemusia byť označené značkou uvedenou v 3.4.7.

3.4.10 Kusy obsahujúce nebezpečné veci v obmedzených množstvách ktoré majú značky uvedené v 3.4.7 a spĺňajúce ustanovenia Technických inštrukcií ICAO vrátane všetkých potrebných značiek uvedených v častiach 5 a 6 sa musia považovať za zásielky spĺňajúce ustanovenia 3.4.1 v primeranom rozsahu a v 3.4.2 až 3.4.4.

### 3.4.11 Použitie obalových súborov

Pre obalový súbor obsahujúci nebezpečné veci zabalené v obmedzených množstvách platia nasledujúce pravidlá:

Ak značky predstavujúce všetky nebezpečné veci v obalovom súbore nie sú viditeľné, obalový súbor musí byť:

- (a) označený slovom „OBALOVÝ SÚBOR“. Označenie slovami „OBALOVÝ SÚBOR“ musí byť vysoké aspoň 12 mm. Značka musí byť v oficiálnom jazyku krajiny pôvodu a tiež, ak tento jazyk nie je anglický, francúzsky alebo nemecký, aj v angličtine, francúzštine alebo nemčine, pokiaľ nie je nejakou dohodou medzi krajinami zúčastnenými na dopravnej operácii ustanovené inak; a
- (b) označený značkami požadovanými touto kapitolou.



S výnimkou leteckej dopravy, ostatné ustanovenia 5.1.2.1 sa uplatnia, len ak obalový súbor obsahuje iné nebezpečné veci, ktoré nie sú zabalené v obmedzených množstvách, a len vo vzťahu k týmto iným nebezpečným veciam.

3.4.12 Pred prepravou musia odosielatelia nebezpečných vecí balených v obmedzených množstvách informovať dopravcu preukázateľnou formou o celkovej hrubej hmotnosti takýchto odosielaných vecí.

3.4.13 (a) Dopravné jednotky s maximálnou hmotnosťou prevyšujúcou 12 t prepravujúce nebezpečné veci balené v obmedzených množstvách, musia byť označené v súlade s 3.4.15 vpredu a vzadu, okrem prípadu, keď dopravná jednotka obsahuje iné nebezpečné veci, pre ktoré sa vyžaduje označovanie oranžovými tabuľami podľa 5.3.2. V tomto druhom prípade, môže mať dopravná jednotka zobrazené len požadované označenie oranžovými tabuľami, alebo ako označenie oranžovými tabuľami v súlade s 5.3.2, tak aj značky v súlade s 3.4.15.

(b) Kontajnery prepravujúce nebezpečné veci balené v obmedzených množstvách na dopravných jednotkách s maximálnou hmotnosťou prevyšujúcou 12 t, musia byť označené v súlade s 3.4.15 na všetkých štyroch stranách, okrem prípadu, keď kontajner obsahuje iné nebezpečné veci, pre ktoré sa vyžaduje označovanie veľkými bezpečnostnými značkami v súlade s 5.3.1. V tomto druhom prípade, môže mať kontajner zobrazené len požadované veľké bezpečnostné značky, alebo aj veľké bezpečnostné značky v súlade s 5.3.1 aj značky v súlade s 3.4.15.

Prepravujúca dopravná jednotka nemusí byť označená, okrem prípadu, keď značky umiestnené na kontajneroch nie sú viditeľné zvonka tejto prepravujúcej dopravnej jednotky. V takomto prípade musia byť rovnaké značky umiestnené na dopravnej jednotke vpredu a vzadu.

3.4.14 Od značiek uvedených v oddiele 3.4.13 sa môže upustiť, ak celková hrubá hmotnosť kusov obsahujúcich nebezpečné veci balené v obmedzených množstvách nepresahuje 8 ton na dopravnú jednotku.

3.4.15 Značky uvedené v 3.4.13 musia byť rovnaké ako značky požadované v 3.4.7, s výnimkou prípadov, keď ich minimálne rozmery sú 250 mm x 250 mm. Tieto značky musia byť odstránené alebo zakryté, ak nie sú prepravované žiadne nebezpečné veci v obmedzených množstvách.

## KAPITOLA 3.5

### Nebezpečné veci balené vo vyňatých množstvách

#### 3.5.1 Vyňaté množstvá

3.5.1.1 Vyňaté množstvá nebezpečných vecí určitých tried, iných ako predmetov, ktoré vyhovujú ustanoveniam tejto kapitoly, nie sú predmetom nijakých iných ustanovení ADR okrem:

- (a) požiadaviek na školenie v kapitole 1.3;
- (b) postupov zatried'ovania a kritérií na obalové skupiny v časti 2;
- (c) požiadaviek na obaly z 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 a 4.1.1.6.

**POZNÁMKA:** V prípade rádioaktívneho materiálu platia požiadavky na rádioaktívny materiál vo vyhradených kusoch v 1.7.1.5.

3.5.1.2 Nebezpečné veci, ktoré sa môžu prepravovať ako vyňaté množstvá podľa ustanovení tejto kapitoly, sú uvedené v stĺpci (7b) Tabuľky A, kapitoly 3.2 pomocou abecedno – číselného kódu takto:

| Kód | Najväčšie čisté množstvo na vnútorný obal<br>(v gramoch pre tuhé látky a v ml pre kvapalné látky a plyny) | Najväčšie čisté množstvo na vonkajší obal<br>(v gramoch pre tuhé látky a v ml pre kvapalné látky a plyny, alebo súčet gramov a ml v prípade zmiešaného balenia) |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E0  | Nepovolené ako vyňaté množstvo                                                                            |                                                                                                                                                                 |
| E1  | 30                                                                                                        | 1 000                                                                                                                                                           |
| E2  | 30                                                                                                        | 500                                                                                                                                                             |
| E3  | 30                                                                                                        | 300                                                                                                                                                             |
| E4  | 1                                                                                                         | 500                                                                                                                                                             |
| E5  | 1                                                                                                         | 300                                                                                                                                                             |

Pre plyny sa objem uvádzaný pre vnútorné obaly vzťahuje na vodný objem vnútorného obalu a objem uvádzaný pre vonkajšie obaly sa vzťahuje na výsledný vnútorný vodný objem všetkých vnútorných obalov v jednom vonkajšom obale.

3.5.1.3 Tam, kde sú nebezpečné veci vo vyňatých množstvách s priradenými rozdielnymi kódmi balené spoločne, celkové množstvo na vonkajší obal sa musí obmedziť tak, že zodpovedá najviac obmedzujúcemu kódu.

3.5.1.4 Vyňaté množstvá nebezpečných vecí priradené ku kódom E1, E2, E4 a E5 s najväčším čistým množstvom nebezpečných vecí na vnútorný obal obmedzený na 1 ml pre kvapalné látky a plyny a 1 g pre tuhé látky a s najväčším čistým množstvom nebezpečných vecí na vonkajší obal, ktoré neprekračuje 100 g pre tuhé látky alebo 100 ml pre kvapalné látky a plyny, sú predmetom len:

- (a) ustanovení v 3.5.2 okrem medziobalu, ktorý nie je požadovaný, ak sú vnútorné obaly bezpečne zabalené vo vonkajšom obale s výplňovým materiálom a to takým spôsobom, aby sa za normálnych podmienok prepravy nemohli rozbiť, byť prepichnuté alebo nemohol presiaknuť ich obsah a pre kvapalné látky vonkajší obal obsahuje dostatok absorpčného materiálu schopného absorbovať celý obsah vnútorných obalov; a
- (b) ustanovení v 3.5.3.

#### 3.5.2 Obaly

Obaly používané na prepravu nebezpečných vecí vo vyňatých množstvách musia vyhovovať nasledujúcim požiadavkám:

- (a) Musia mať vnútorný obal a každý vnútorný obal musí byť z plastu (s najmenšou hrúbkou 0,2 mm, ak sa používa na kvapalné látky), alebo zo skla, porcelánu, kameniny, hrnčiarkej hliny alebo kovu (pozri aj 4.1.1.2) a uzáver každého vnútorného obalu musí byť bezpečne zaistený s drôtom, páskou alebo inými spoľahlivými prostriedkami; každý obal, ktorý má hrdlo s tvarovanými skrutkovacími závitmi, musí mať tesný uzáver so závitom. Uzáver musí byť odolný voči obsahu;
- (b) Každý vnútorný obal musí byť bezpečne zabalený v medziobale s výplňovým materiálom takým spôsobom, že sa za normálnych podmienok prepravy nemôžu rozbiť, byť prerazené alebo nemôže

nastat' únik obsahu. Pri kvapalných nebezpečných veciach medziobal alebo vonkajší obal musí obsahovať dostatočné množstvo absorpčného materiálu na absorbovanie celkového obsahu vnútorných obalov. Ak je absorpčný materiál uložený v medziobale, môže byť použitý ako výplňový materiál. Nebezpečné veci nesmú nebezpečne reagovať s výplňovým materiálom, absorpčným materiálom a obalovým materiálom alebo znižovať celistvosť alebo funkciu materiálov. Bez ohľadu na jeho orientáciu, obal musí úplne zachytiť obsah v prípade rozbitia alebo únik;

- (c) Medziobal musí byť bezpečne zabalený v odolnom, pevnom vonkajšom obale (z dreva, zo zvlášť pevnej lepenky alebo z iného rovnako pevného materiálu);
- (d) Každý typ kusa musí byť v súlade s ustanoveniami v oddiele 3.5.3;
- (e) Každý kus musí mať takú veľkosť, aby bol na ňom dostatok miesta na pripevnenie všetkých potrebných značiek a
- (f) Môžu sa používať obalové súbory a môžu obsahovať aj kusy s nebezpečnými vecami alebo vecami, ktoré nie sú predmetom požiadaviek ADR.

### 3.5.3 Skúšky na kusy

3.5.3.1 Úplný kus, tak ako je pripravený na prepravu s vnútornými obalmi naplnenými najmenej na 95 % ich vnútorného objemu pre tuhé látky alebo 98 % pre kvapalné látky, musí byť schopný odolať, čo sa preukazuje skúšaním, ktoré je vhodne zdokumentované, bez rozbitia alebo úniku z akéhokoľvek vnútorného obalu a bez významného zníženia účinnosti:

- (a) pádom na pevný, nepružný, rovný a vodorovný povrch z výšky 1,8 m:
  - (i) Tam, kde má vzorka tvar debny, musí sa nechať spadnúť v každej z nasledujúcich orientácií:
    - naplocho na dno;
    - naplocho na hornú časť;
    - naplocho na najdlhšiu stranu;
    - naplocho na najkratšiu stranu;
    - na roh;
  - (ii) Tam, kde má vzorka tvar suda, musí sa nechať spadnúť v každej z nasledujúcich orientácií:
    - diagonálne na obrúbenie veka, s ťažiskom priamo nad bodom dopadu;
    - diagonálne na obrúbenie dna;
    - naplocho na stranu;

**POZNÁMKA:** Každý z vyššie uvedených pádov sa môže vykonávať na rozdielnych, ale identických kusoch.

- (b) sile pôsobiacej na horný povrch po dobu 24 hodín zodpovedajúcej celkovej hmotnosti identických kusov stohovaných do výšky 3 m (vrátane vzorky).

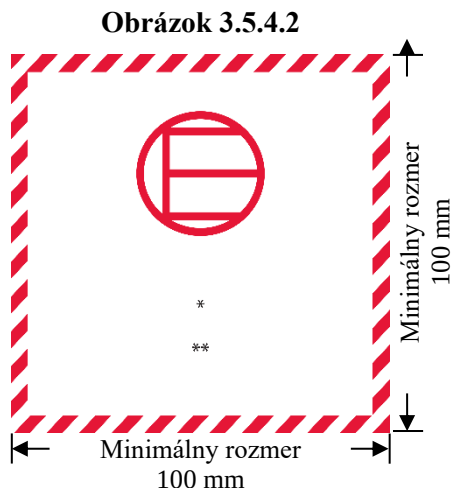
3.5.3.2 Na účely skúšania sa môže látka, ktorá sa má v obale prepravovať nahradiť inými látkami okrem prípadu, keď by to mohlo spôsobiť neplatnosť výsledkov skúšok. Ak je tuhá látka nahradená inou látkou, tá musí mať rovnaké fyzikálne vlastnosti (hmotnosť, veľkosť zrna a pod.) ako látka, ktorá sa má prepravovať. Ak sa použije iná látka pri skúškach pádom v prípade kvapalných látok, jej relatívna hustota (špecifická hmotnosť) a viskozita by mali byť podobné tej látke, ktorá sa má prepravovať.

### 3.5.4 Označovanie kusov

3.5.4.1 Kusy obsahujúce vyňaté množstvá nebezpečných vecí, pripravené podľa tejto kapitoly, musia byť trvanlivo a čitateľne označené značkou zobrazenou v 3.5.4.2. Prvé alebo jediné číslo značky uvedené v stĺpci (5) Tabuľky A kapitoly 3.2 pre každú nebezpečnú vec obsiahnutú v kuse musí byť zobrazené na značke. Ak meno odosielateľa alebo príjemcu nie je uvedené niekde inde na kuse, musí byť táto informácia uvedená na značke.

### 3.5.4.2

### Značka pre vyňaté množstvá



Značka pre vyňaté množstvá

- \* Na tejto pozícii sa musí uviesť prvé alebo jediné číslo bezpečnostnej značky uvedené v stĺpci (5) Tabuľky A kapitoly 3.2.
- \*\* Na tejto pozícii sa musí uviesť meno odosielateľa alebo príjemcu, ak to nie je uvedené niekde inde na kuse.

Značka musí mať tvar štvorca. Šrafovanie a symbol musia mať rovnakú farbu, čiernu alebo červenú, a musia byť umiestnené na bielom alebo vhodnom kontrastnom podklade. Minimálne rozmery musia byť 100 mm x 100 mm. Ak rozmery nie sú určené, všetky znaky musia mať približné proporcie znázornených znakov.

### 3.5.4.3

#### Používanie obalových súborov

Pre obalový súbor obsahujúci nebezpečné veci zabalené vo vyňatých množstvách platia nasledujúce pravidlá:

Ak značky predstavujúce všetky nebezpečné veci v obalovom súbore nie sú viditeľné, obalový súbor musí byť:

- (a) označený slovom „OBALOVÝ SÚBOR“. Označenie slovami „OBALOVÝ SÚBOR“ musí byť vysoké aspoň 12 mm. Značka musí byť v oficiálnom jazyku krajiny pôvodu a tiež, ak tento jazyk nie je anglický, francúzsky alebo nemecký, aj v angličtine, francúzštine alebo nemčine, pokiaľ nie je nejakou dohodou medzi krajinami zúčastnenými na dopravnej operácii ustanovené inak; a
- (b) označený značkami požadovanými touto kapitolou.

Ostatné ustanovenia 5.1.2.1 sa uplatnia, len ak obalový súbor obsahuje iné nebezpečné veci, ktoré nie sú zabalené, vo vyňatých množstvách, a len vo vzťahu k týmto iným nebezpečným veciam.

### 3.5.5

#### Maximálny počet kusov v akomkoľvek vozidle alebo kontajneri

Počet kusov v akomkoľvek vozidle alebo kontajneri nesmie prekročiť 1 000.

### 3.5.6

#### Dokumentácia

Ak sa dokument alebo dokumenty (také ako sú nákladný list, letecký nákladný list alebo nákladný list CMR/CIM) prikladajú k nebezpečným veciam baleným vo vyňatých množstvách, aspoň jeden z týchto dokumentov musí obsahovať prehlásenie „NEBEZPEČNÉ VECI VO VYŇATÝCH MNOŽSTVÁCH“ a musí sa uvádzať počet kusov.