

**Karta bezpečnostných údajov**  
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 05.12.2022

Číslo verzie 9 (nahrádza verziu 8)

Revízia: 05.12.2022

**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1 Identifikátor produktu**Obchodný názov: **SP TOP WHITE**

Číslo artikla: 0000040200

**1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**Kategória produktov** PC9b Plnivá, tmely, omietky, modelárska hlina**Použitie materiálu /zmesi** Sanačná omietková malta**1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov****Výrobca/dodávateľ:**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönningen

Tel.: +49(0)5432/83-0

Fax: +49(0)5432/3985

**Informačné oddelenie:**Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov: PharmDr. Vladimír Végh, PHARMIS,  
info@pharmis.sk**1.4 Núdzové telefónne číslo:**

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC), FNsP, Limbová 5, 833 05 Bratislava 37, Slovenská republika, tel.: 00421 (0) 2 5477 4166, fax: 00421 (0) 2 5477 4605, (24-hod. služba), www.ntic.sk

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC), FNsP, Limbová 5, 833 05 Bratislava 37, Slovenská republika,

tel.: 00421 (0) 2 5477 4166, fax: 00421 (0) 2 5477 4605, (24-hod. služba), www.ntic.sk

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti****2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi****Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.

Eye Dam. 1 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

**2.2 Prvky označovania****Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**

Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

**Výstražné piktogramy**

GHS05

**Výstražné slovo** Nebezpečenstvo**Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:**

cement

hydroxid vápenatý

**Výstražné upozornenia**

H315 Dráždi kožu.

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 05.12.2022

Číslo verzie 9 (nahrádza verziu 8)

Revízia: 05.12.2022

### Obchodný názov: SP TOP WHITE

(pokračovanie zo strany 1)

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

#### Bezpečnostné upozornenia

- P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.  
 P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.  
 P103 Pozorne si prečítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich.  
 P260 Nevdychujte prach.  
 P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre/prostriedky na ochranu sluchu.  
 P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.  
 P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.  
 P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
 P332+P313 Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
 P405 Uchovávajte uzamknuté.  
 P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

**2.3 Iná nebezpečnosť** Chromát je nízký podľa smernice 2003/53 / ES

#### Výsledky posúdenia PBT a vPvB

**PBT:** Nepoužiteľný

**vPvB:** Nepoužiteľný

### \* ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2 Zmesi

**Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

| Nebezpečné obsiahnuté látky [% w/w]:                                  |   |          |
|---|---|----------|
| CAS: 65997-15-1<br>EINECS: 266-043-4                                  | cement<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335                          | ≥10-<20% |
| CAS: 1305-62-0<br>EINECS: 215-137-3<br>Reg.nr.: 01-2119475151-45-XXXX | hydroxid vápenatý<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335               | ≥3-<5%   |
| CAS: 7778-18-9<br>EINECS: 231-900-3<br>Reg.nr.: 01-2119444918-26-XXXX | calcium sulphate, natural<br>átka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí | ≤0,5%    |

**Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

### \* ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

**Po vdýchnutí:** V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.

**Po kontakte s pokožkou:** Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.

**Po kontakte s očami:**

Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody, následne konzultovať s lekárom.

**Po prehltnutí:** Okamžite privolať lekára.

**Informácie pre lekára:** see item 3

#### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

#### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### \* ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1 Hasiace prostriedky

**Vhodné hasiace prostriedky:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

#### 5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V zohriatom stave alebo pri požiari vytvára jedovaté plyny.

(pokračovanie na strane 3)

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 05.12.2022

Číslo verzie 9 (nahrádza verziu 8)

Revízia: 05.12.2022

Obchodný názov: **SP TOP WHITE**

(pokračovanie zo strany 2)

### 5.3 Pokyny pre požiarnikov

**Zvláštne ochranné prostriedky:** Nasadiť ochrannú dýchaciu masku.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zabrániť prášeniu.

Nasadiť ochranu dýchania.

Používať ochranné prostriedky. Nechránené osoby udržať v bezpečnej vzdialenosti.

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.

### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Chrániť pred vodou.

Použiť neutralizačný prostriedok.

Kontaminovaný materiál likvidovať ako odpad podľa bodu 13.

Zabezpečiť dostatočné vetranie.

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.

Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Poriadne odprašiť.

Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.

Zabrániť prášeniu.

### Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:

Nevyžadujú sa žiadne zvláštne opatrenia.

Prístroje na ochranu dychu v pohotovosti.

### 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

#### Skladovanie:

**Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Žiadne mimoriadne požiadavky.

**Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** žiadny

#### Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:

Skladovať na suchom mieste.

Chrániť pred vzdušnou vlhkosťou a vodou.

Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.

## \* ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1 Kontrolné parametre

#### Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:

**CAS: 7778-18-9 calcium sulphate, natural**

|       |   |
|-------|---|
| NPPEL | NPPEL priemerný: 1,5 R* 4 I** mg/m <sup>3</sup><br>*respirabilná, **inhalovateľná frakcia |
|-------|---|

**Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

### 8.2 Kontroly expozície

**Primerané technické kontrolné opatrenia** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

**Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**

#### Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť, nešnupať.

Preventívna ochrana pokožky prostredníctvom ochrannej masť.

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.

Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

Nasledujúce údaje o osobných ochranných prostriedkoch (OOP) sú len orientačné. Výber potrebných OOP určuje zamestnávateľ v závislosti od činností, ktoré sa majú vykonať, a od miestnych podmienok. V prípade, že v rámci posúdenia rizika bude na mieste zistené, že zamestnancovi nehrozí žiadne riziko, nemusí byť nosenie OOP nutné, príp. je možné rozsah používania OOP príslušne upraviť.

(pokračovanie na strane 4)

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 05.12.2022

Číslo verzie 9 (nahrádza verziu 8)

Revízia: 05.12.2022

## Obchodný názov: SP TOP WHITE

(pokračovanie zo strany 3)

### Ochrany dýchacích ciest

Krátkodobý filtračný prístroj:

Particle-Filter P2

Pri krátkodobom alebo nepatrnom vplyve filtračný dýchací prístroj; v prípade intenzívnejšej resp. dlhodobej expozície použiť ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého ovzdušia.

### Ochrana rúk:

Ochranné rukavice.

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

### Materiál rukavíc

Nitrilkaučuk

Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc, a preto musí byť pred použitím preskúšaná.

### Penetračný čas materiálu rukavíc

Vyjadrená lámavosť materiálu podľa EN 16523-1:2015 sa v praxi nerealizuje. Odporúča sa maximálny čas nosenia zodpovedajúci 50% času lámavosti.

U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

**Ochrany očí/tváre** Tesne prilnavé ochranné okuliare.

**Ochrana tela:** Ochranný pracovný odev.

## \* ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

#### Všeobecné údaje

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Skupenstvo  | pevné                      |
| Farba:  | belavý                     |
| Zápach:   | cement-like                |
| Prahová hodnota zápachu:  | Neurčené.                  |
| Teplota topenia/tuhnutia:   | > 1000 °C                  |
| Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu | neurčený                   |
| Horľavosť   | Neurčené.                  |
| Dolná a horná medza výbušnosti                                      |                            |
| Spodná:   | Neurčené.                  |
| Horná:  | Neurčené.                  |
| Teplota vzplanutia:   | Nepoužiteľný               |
| Teplota zapálenia:  | Nepoužiteľný               |
| Teplota rozkladu:   | Neurčené.                  |
| Hodnota pH (10 g/l) pri 20 °C                                       | ca. 12                     |
| Viskozita:  |                            |
| Kinematická viskozita   | Nepoužiteľný               |
| Dynamická:  | Nepoužiteľný               |
| Rozpustnosť   |                            |
| Voda:   | mischbar                   |
| Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)                                | Neurčené.                  |
| Tlak pár  | Nepoužiteľný               |
| Hustota a/alebo relatívna hustota                                   |                            |
| Hustota:  | Neurčený                   |
| Relatívna hustota   | Neurčené.                  |
| Sypná hustota pri 20 °C:  | ca. 0,9 kg/dm <sup>3</sup> |
| Hustota pár:  | Nepoužiteľný               |
| Vlastnosti častíc   | Pozri bod 3.               |

### 9.2 Iné informácie

Vzhľad:

Forma: prášok

**Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti**

**Výbušné vlastnosti:** Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.

(pokračovanie na strane 5)

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 05.12.2022

Číslo verzie 9 (nahrádza verziu 8)

Revízia: 05.12.2022

Obchodný názov: **SP TOP WHITE**

(pokračovanie zo strany 4)

|   |              |
|---|--------------|
| <b>Zmena skupenstva</b>   |              |
| <b>Rýchlosť odparovania</b>   | Nepoužiteľný |
| <b>Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti</b>            |              |
| <b>Výbušniny</b>  | odpadá       |
| <b>Horľavé plyny</b>  | odpadá       |
| <b>Aerosóly</b>   | odpadá       |
| <b>Oxidujúce plyny</b>  | odpadá       |
| <b>Plyny pod tlakom</b>   | odpadá       |
| <b>Horľavé kvapaliny</b>  | odpadá       |
| <b>Horľavé tuhé látky</b>   | odpadá       |
| <b>Samovoľne reagujúce látky a zmesi</b>                                | odpadá       |
| <b>Samozápalné (pyroforické) kvapaliny</b>                              | odpadá       |
| <b>Samozápalné (pyroforické) tuhé látky</b>                             | odpadá       |
| <b>Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi</b>                          | odpadá       |
| <b>Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny</b> | odpadá       |
| <b>Oxidujúce kvapaliny</b>  | odpadá       |
| <b>Oxidujúce tuhé látky</b>   | odpadá       |
| <b>Organické peroxidy</b>   | odpadá       |
| <b>Látky s korozívnym účinkom na kovy</b>                               | odpadá       |
| <b>Výbušniny si zníženou citlivosťou</b>                                | odpadá       |

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

**10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### 10.2 Chemická stabilita

**Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:**

Žiadny rozklad pri skladovaní a manipulácii v zmysle určenia.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**10.5 Nekompatibilné materiály:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:

Nevzniká pri správnom použití.

Žiadne pri skladovaní podľa platných predpisov.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

**Akútna toxicita:** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**Poleptanie kože/podráždenie kože:** Dráždi kožu.

**Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:** Spôsobuje vážne poškodenie očí.

### Respiračná alebo kožná senzibilizácia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Mutagenita pre zárodočné bunky** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Karcinogenita:** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Reprodukčná toxicita:** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Aspiračná nebezpečnosť:** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

#### Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

(pokračovanie na strane 6)

# Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 05.12.2022

Číslo verzie 9 (nahrádza verziu 8)

Revízia: 05.12.2022

Obchodný názov: **SP TOP WHITE**

(pokračovanie zo strany 5)

## \* ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

**Vodná toxicita:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

**PBT:** Nepoužiteľný

**vPvB:** Nepoužiteľný

### 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

### 12.7 Iné nepriaznivé účinky

**Ďalšie ekologické údaje:**

**Všeobecné údaje:**

Nedopustiť prienik do odpadových vôd resp. do hlavného toku kanalizácie v nezriedenom alebo v nezneutralizovanom stave.

Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

## \* ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### Odporúčanie:

Nevytvrdený materiál sa musí zlikvidovať v súlade s úradnými predpismi ako zvláštny odpad. Po vytvrdení je možné menšie množstvo zlikvidovať ako stavebný alebo komunálny odpad

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| <b>Europský katalog odpadov</b> |       |
| 17 01 01                        | betón |

### Nevyčistené obaly:

#### Odporúčanie:

Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

Obal je možné po vyčistení opäť použiť alebo ho využiť na spracovanie ako druhotnú surovinu.

**Odporúčaný čistiaci prostriedok:** Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                       | odpadá  |
| <b>14.2 Správne expedičné označenie OSN ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                           | odpadá  |
| <b>14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu ADR, ADN, IMDG, IATA</b>            | Trieda<br>odpadá  |
| <b>14.4 Obalová skupina ADR, IMDG, IATA</b>  | odpadá  |
| <b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):</b> | Nie   |
| <b>14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>                                  | Nepoužiteľný  |
| <b>14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO</b>                        | Nepoužiteľný  |
| <b>Preprava/ďalšie údaje:</b>  | Žiaden nebezpečný materiál podľa vyššie uvedených nariadení |
| <b>UN "Model Regulation":</b>  | odpadá  |

(pokračovanie na strane 7)

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 05.12.2022

Číslo verzie 9 (nahrádza verziu 8)

Revízia: 05.12.2022

Obchodný názov: **SP TOP WHITE**

(pokračovanie zo strany 6)

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

**Rady 2012/18/EÚ**

**Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I** žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

**Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

**NARIADENIE (EÚ) 2019/1148**

**Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

**Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

### ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

Špeciálne informácie o preprave nájdete v platných „Technických listoch“.

#### Relevantné vety

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

**Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008** Metóda výpočtu

**Oddelenie vystavujúce údajový list:** Product Safety department / EHS

**Dátum predchádzajúcej verzie:** 07.01.2020

**Číslo predchádzajúcej verzie:** 8

#### Skratky a akronymy:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2

Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1

STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3