

Interchemie werken "De Adelaar" B.V.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa Nariadenia Komisie (EC) 1907/2006

Dexon Super

Verzia 2.1

Dátum revízie 18. 10. 2017

ODDIEL 1: Identifikácia látok/zmesí a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodný názov: Dexon Super

Popis: prášková dezinfekcia

1.2 Príslušné určené použitie látky alebo zmesi a neodporúčané použitie

Určené použitie: vo vode rozpustný prášok na dezinfekciu

Neodporúčané použitie: mimo návodu výrobcu

Dôvod neodporúčaného použitia: nežiaduce účinky na zdravie

1.3 Podrobné údaje o dodávateľovi bezpečnostného listu

Interchemie werken "De Adelaar" B.V. Metaalweg 8 5804 CG Venray

Tel: +31 (0) 478 571286 Fax: +31 (0) 478 571541 E-mail: sales@interchemie.com

1.4 Telefónne číslo pre naliehavé situácie

Tel: +421 2 54 774 166 (nepretržitá služba), e-mail: kbu@ntic.sk

Národné toxikologické informačné centrum,

Nemocnica akademika L. Dérera (pavil. D) , Limbova 5, Bratislava 833 05

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008:

Akútna toxicita, kateg. 4 (orálna)

Poleptanie kože, kateg. 1B

Chronická toxicita pre vodné organizmy, kateg. 3

2.2 Prvky označenia

Označenie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008:



Signálne slovo: Nebezpečenstvo

Interchemie werken "De Adelaar" B.V.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa Nariadenia Komisie (EC) 1907/2006

Dexon Super

Verzia 2.1

Dátum revízie 18. 10. 2017

H - vety:

- H302 Škodlivý po požití.
- H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
- H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

P - vety:

- P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.
- P264 Po manipulácii starostlivo umyte....
- P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
- P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
- P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
- P301+P312 PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch, volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
- P301+P330+P331 PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.
- P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Ihneď odstráňte/vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.
- P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie.
- P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
- P310 Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
- P321 Odborné ošetrenie (pozri Oddiel 4).
- P363 Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.
- P391 Zobierajte uniknutý produkt.
- P405 Uchovávajte uzamknuté.
- P501 Zneškodnite obsah/nádobu ako nebezpečný odpad v súlade s lokálnymi predpismi.

2.3 Ďalšie nebezpečenstvo.

Nie je známe

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Dexon Super je zmesou viacerých látok podľa klasifikácie Nariadenia (ES) č. 1272/2008.

| Názov | č. CAS | č. EC | Index | Klasifikácia GHS | Konc. % (w/w) |
|---|------------|-----------|--------------|--|---------------|
| Bis (peroxymonosulfát) bis (sulfát) pentadraselný | 70693-62-8 | 274-778-7 | - | Akútna tox. 4 Poleptanie kože. 1B, H314 Poškodenie očí 1, H318 Chron. tox. pre vodné org. 3, H412 | 50 |
| Dodecylbenzénsulfonát sodný | 25155-30-0 | 246-680-4 | - | Akútna tox. 4, H307 Podráždenie kože. 2, H315 Poškodenie očí 1, H318 | 12 |
| Kyselina sulfamová | 5329-14-6 | 226-218-8 | 016-026-00-0 | Podráždenie kože 2, H315 Podráždenie očí 2, H319 Chron.tox. pre vodné org. 3, H412 | 6 |
| Dihydrát dichlórizokyanurátu sodného | 51580-86-0 | 610-700-3 | 613-030-01-7 | Akút. tox. 4, H302 Podráždenie očí 2, H319 STOT SE 3, H335 Akút.tox.pre vodné org. 1, H400 Chron.tox.pre vodné org 1, H410 | 1 |

Interchemie werken “De Adelaar” B.V.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa Nariadenia Komisie (EC) 1907/2006

Dexon Super

Verzia 2.1

Dátum revízie 18. 10. 2017

Ďalšie informácie:

Plné znenie H-viet uvedených v tomto oddiele vid'. oddiel 16.

ODDIEL 4: POKYNY PRE PRVÚ POMOC

4.1 Popis prvej pomoci

Všeobecné pokyny: Ak sa vyskytnú príznaky otravy, vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte obal výrobku lekárovi.

Po vdýchnutí: Preneste postihnutého na čerstvý vzduch. Ak sa objavia akékoľvek príznaky otravy, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s pokožkou: Dôkladne opláchnite veľkým množstvom vody. Kontaminovaný odev odložte a pred ďalším použitím ho umyte. Vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s očami: Okamžite vypláchnite oči veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút. Skontrolujte, či nie sú prítomné kontaktné šošovky, a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte v preplachovaní očí. Vyhľadajte lekársku pomoc.

Po požití: Osobám v bezvedomí nikdy nepodávajte nič ústne. Nevyvolávajte zvracanie, pokiaľ to nenariadi lekár. Vypláchnite ústa vodou. Ak sa vyskytnú príznaky otravy, vyhľadajte lekársku pomoc.

Ochrana osôb poskytujúcich prvú pomoc: Noste rukavice a iné osobné ochranné prostriedky podľa potreby.

4.2 Najdôležitejšie akútne a oneskorené symptómy a účinky

Symptómy: popísané v ods. 2.2

Riziká: Neošetrené symptómy môžu mať za následok ďalšie zdravotné riziká.

4.3 Pokyn týkajúci sa okamžitej lekárskej pomoci a zvláštneho ošetrovania.

Ošetrojúci sa môže obrátiť na Národné toxikologické informačné centrum.

ODDIEL 5: OPATRENIA PRE HASENIE POŽIARU

5.1 Hasivá

Vhodné hasivá: trieštený vodný prúd, oxid uhličitý, suché chemické hasivá, pena.

Nevhodné hasivá: Priamy prúd vody.

5.2 Zvláštna nebezpečnosť vyplývajúca z látky alebo zmesi.

Interchemie werken “De Adelaar” B.V.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa Nariadenia Komisie (EC) 1907/2006

Dexon Super

Verzia 2.1

Dátum revízie 18. 10. 2017

oxidy uhlíka, oxidy dusíka, oxidy síry, oxidy sodíka, oxidy draselné a plynny chlorovodík

5.3 Pokyny pre hasičov

Izolovaný dýchací prístroj (EN 137), ochranný odev (EN 469). Zabrániť úniku použitých hasiacich prostriedkov do kanalizácie a vodných zdrojov.

5.4 Ďalšie informácie

Nie sú dostupné.

ODDIEL 6: OPATRENIA V PRÍPADE NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Pre pracovníkov okrem pracovníkov zasahujúcich v prípade núdze:

Zamedziť kontaktu s kožou, očami a odevom. Používať ochranný odev. Ďalšie opatrenia vid' oddiel 7. a 8.

Pre pracovníkov zasahujúcich v prípade núdze:

Používať osobné ochranné pomôcky vid' oddiel 8.

6.2 Opatrenia na ochranu životného prostredia

Nenechať uniknúť do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. V prípade úniku do vodných tokov, pôdy alebo kanalizácie informovať príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na obmedzenie úniku a pre čistenie

Rozliaty produkt pohlcovať nehorľavým inertným produktom (napr. piesok, zemina, vermikulit, diatomit) a znečistený materiál uložiť do nádob pre zber odpadu. Odstránenie odpadu vid' oddiel 13.

Veľký únik: Evakuovať personál (okrem zasahujúceho) z postihnutej oblasti. Odstraňovanie väčšieho úniku by mal vykonávať dostatočne skúsený a trénovaný personál.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Uchovávajúte mimo dosahu zdrojov zapálenia.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom osobným ochranným odevom a vybavením. Zabráňte tvorbe prachu. Používajte len v exteriéri alebo v oblasti s lokálnym odsávaním. Uchovávajúte mimo dosahu otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Interchemie werken “De Adelaar” B.V.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa Nariadenia Komisie (EC) 1907/2006

Dexon Super

Verzia 2.1

Dátum revízie 18. 10. 2017

7.2 Podmienky pre bezpečné skladovanie, vrátane nezlučiteľných látok a zmesí

Podmienky skladovania: Uchovávajúte podľa pokynov na obale výrobku. Uchovávajúte mimo dosahu a dohľadu detí.

Nezlučiteľné materiály: pozri oddiel 10.

7.3 Špecifické konečné použitie

See section 1.2.

ODDIEL 8: OBMEDZOVANIE EXPOZÍCIE/OSOBNÉ OCHRANNÉ POMOCKY

8.1 Kontrolné parametre

Tento produkt neobsahuje žiadne zložky, pre ktoré sú stanovené expozičné limity.

8.2 Obmedzovanie expozície

Technické kontroly: Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom osobným ochranným odevom a vybavením. Zabráňte tvorbe prachu. Používajte len v exteriéri alebo v oblasti s lokálnym odsávaním. Umyte si ruky po každom prerušení práce a po použití produktu.

Osobné ochranné prostriedky:

Všetky používané osobné ochranné pomôcky musia byť v súlade s nariadením ES č. 89/686/EHS

| | |
|---------------------------------|--|
| Ochrana očí a tváre: | Tesne priliehajúce ochranné okuliare (EN 166). |
| Ochrana kože: | Ochrana rúk: Pri každej manipulácii s produktom, kedy je predpokladané riziko, použiť chemicky odolné, nepriepustné ochranné rukavice zodpovedajúce štandardu (EN 374). Zoznámiť sa s pokynmi pre použitie rukavíc uvádzanými výrobcom. Iná ochrana: Pracovný odev odolný proti produktu. |
| Ochrana dýchacích ciest: | Pri nedostatočnom vetraní alebo pri prekročení medzných koncentrácií použiť zodpovedajúcu ochranu dýchacieho ústrojenstva. Výber masky musí vychádzať zo známej alebo očakávanej úrovne expozičnej koncentrácie, nebezpečnosti produktu a prípustných expozičných limitov. |
| Tepelné | Nie je. |

8.2.3 Obmedzovanie expozície životného prostredia

Vid' Zákon č. 137/2010 Z.z. o ovzduší; vid' Zákon č. 364/2004 Z.z. o vodách, v znení neskorších predpisov.

Interchemie werken “De Adelaar” B.V.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa Nariadenia Komisie (EC) 1907/2006

Dexon Super

Verzia 2.1

Dátum revízie 18. 10. 2017

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

| | |
|---|--------------------------|
| Vzhľad: | Jemný načervenalý prášok |
| Zápach: | Chlórový pach |
| Prahová hodnota zápachu: | Dáta nie sú k dispozícii |
| pH: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Bod topenia / bod tuhnutia: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Počiatočný bod varu a rozmedzie bodu | Dáta nie sú k dispozícii |
| Bod vzplanutia: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Rýchlosť odparovania: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Horľavosť (pevné látky, plyny): | Dáta nie sú k dispozícii |
| Horné/dolné medzné hodnoty horľavosti | Dáta nie sú k dispozícii |
| Tlak pary: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Hustota pary: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Relatívna hustota: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Rozpustnosť: | Vo vode dobre rozpustný |
| Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Teplota samovznietenia: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Teplota rozkladu: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Viskozita: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Výbušné vlastnosti: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Oxidačné vlastnosti | Dáta nie sú k dispozícii |

ODDIEL 10: STÁLOSŤ A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Dáta nie sú k dispozícii

10.2 Chemická stabilita

Stabilné za doporučených podmienok skladovania a zaobchádzania (viď Odd. 7).

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Dáta nie sú k dispozícii

10.4 Podmienky, ktorým je potrebné zabrániť

Nevystavujte produkt vlhkosti, teplu, mrazu alebo svetlu.

10.5 Nezlúčiteľné materiály

Silné oxidačné činidlá, alkoholy, silné zásady, hliník, horčík.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

V prípade požiaru: pozri oddiel 5

5.2 Ďalšie informácie

Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Interchemie werken "De Adelaar" B.V.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa Nariadenia Komisie (EC) 1907/2006

Dexon Super

Verzia 2.1

Dátum revízie 18. 10. 2017

Všeobecné informácie:

Informácie v tejto časti sa týkajú predovšetkým potenciálnych rizík jednotlivých zložiek; toxikologické vlastnosti zmesi sa neskúmali. Ak nie je uvedené inak, toxikologické účinky sa merali vhodnými metódami OECD. V prípadoch, keď (nedostatok údajov) vylučuje klasifikáciu jednej zo zložiek, sa táto zložka vynecháva z nižšie uvedených (pod) častí.

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita:

Dexon Super:

Orálna akútna toxicita odhad (ATEmix) – 793.7 mg/kg – metóda výpočtu (CLP)

Bis (peroxymonosulfát) bis (sulfát) pentadraselný:

| | | |
|-----------|--------------------|----------|
| Orálna | LD50 – 500 mg/kg | – potkan |
| Inhalačná | LC50 – 5 mg/l, 4 h | – potkan |
| Dermálna | LD50 – >2000 mg/kg | – potkan |

Dodecylbenzénsulfonát sodný:

| | | |
|--------|-------------------|-------------------|
| Orálna | LD50 – 500 mg/kg | – potkan (samec) |
| Orálna | LD50 – 2000 mg/kg | – potkan (samica) |

Kyselina sulfamová:

| | | |
|--------|-------------------|----------|
| Orálna | LD50 – 3160 mg/kg | – potkan |
|--------|-------------------|----------|

Dihydrát dichlórízokyanurátu sodného:

| | | |
|----------|--------------------|----------|
| Orálna | LD50 – 1671 mg/kg | – potkan |
| Dermálna | LD50 – >5000 mg/kg | – potkan |

Poleptanie / podráždenie kože:

Bis (peroxymonosulfát) bis (sulfát) pentapraselný: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí

Dodecylbenzénsulfonát sodný: Králik - Spôsobuje podráždenie pokožky - 4 h

Kyselina sulfamová: Králik - Mierne podráždenie pokožky

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí:

Bis (peroxymonosulfát) bis (sulfát) pentapraselný: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí

Dodecylbenzénsulfonát sodný: Králik - Spôsobuje vážne poškodenie očí

Kyselina sulfamová: Králik - Mierne podráždenie očí

Dihydrát dichlórízokyanurátu sodného: Spôsobuje vážne poškodenie očí

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo pokožky:

Pre žiadnu zložku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Mutagenita zárodočných buniek:

Pre žiadnu zložku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Interchemie werken "De Adelaar" B.V.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa Nariadenia Komisie (EC) 1907/2006

Dexon Super

Verzia 2.1

Dátum revízie 18. 10. 2017

Karcinogénny účinok:

Žiadna zo zložiek, prítomná v koncentrácii 0,1% alebo vyššej, nie je IARC považovaná za možný, pravdepodobný alebo potvrdený karcinogén.

Reprodukčná toxicita:

Pre žiadnu zložku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

STOT - jednorazová expozícia:

Dihydrát dichlórízokyanurátu sodného: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia:

Pre žiadnu zložku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Aspiračná nebezpečnosť:

Nie sú dostupné žiadne údaje o žiadnej zložke.

Pravdepodobná (é) cesta (y) expozície:

Najpravdepodobnejšia je expozícia kože a expozícia očí. Možné je aj náhodné požitie a expozícia pľúc vdychnutím prachu.

SEKCIA 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Všeobecné informácie:

Informácie v tejto časti sa týkajú len potenciálnych rizík jednotlivých zložiek. Ekotoxikologické vlastnosti zmesi sa neskúmali. Ak nie je uvedené inak, ekotoxikologické účinky sa merali vhodnými metódami OECD. V prípadoch, keď (nedostatok údajov) vylučuje klasifikáciu jednej zo zložiek, sa táto zložka vynecháva z nižšie uvedených (pod) častí.

12.1 Toxicita

Toxicita pre ryby:

Bis (peroxymonosulfát) bis (sulfát) pentapodraselný: LC50 - 53 mg / l, 96 h - *Onchorhynchus mykiss*

Dodecylbenzénsulfonát sodný: LC50 - 3,2 mg / l, 96 h - *Onchorhynchus mykiss*

Kyselina sulfamová: LC50 - 70,3 mg / l, 96 h - *Pimephales promelas*

Dihydrát dichlórízokyanurátu sodného: LC50 - 0,22 mg / l, 96 h - *Onchorhynchus mykiss* LC50 - 0,28 mg / l, 96 h - *Lepomis macrochirus*

Toxicita pre kôrovce:

Bis (peroxymonosulfát) bis (sulfát) pentapodraselný: EC50 - 3,5 mg / l, 48 h - *Daphnia magna*

Dodecylbenzénsulfonát sodný: EC50 - 6,3 mg / l, 48 h - *Daphnia magna*

Dihydrát dichlórízokyanurátu sodného: EC50 - 0,28 mg / l, 48 h - *Daphnia magna*

Toxicita pre riasy / vodné rastliny:

Nie sú dostupné žiadne údaje pre žiadnu zložku.

Toxicita pre iné organizmy:

Nie sú dostupné žiadne údaje pre žiadnu zložku.

Interchemie werken “De Adelaar” B.V.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa Nariadenia Komisie (EC) 1907/2006

Dexon Super

Verzia 2.1

Dátum revízie 18. 10. 2017

12.2 Persistencia a rozložiteľnosť

Fyzikálno-fotochemická eliminácia:

Nie sú dostupné žiadne údaje o žiadnej zložke.

Biodegradácia:

Pre žiadnu zložku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Pre žiadnu zložku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.4 Mobilita v pôde

Známe / predpokladané environmentálne rozloženie:

Pre žiadnu zložku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Povrchové napätie:

Pre žiadnu zložku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Adsorpcia / desorpcia:

Pre žiadnu zložku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5 Results of PBT and vPvB assessment This product does not contain components which are considered to be persistent, bioaccumulative and toxic (PBT) or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.

12.6 Other adverse effects No statements available for any of the ingredients.

SEKCIA 13: POKYNY PRE ODSTRÁŇOVANIE

13.1 Metódy nakladania s odpadmi

Katalógové čísla druhov odpadov zaraďuje užívateľ na základe použitej aplikácie výrobku a ďalších skutočností. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnym odpadom. Nevylievať do kanalizácie.

| | |
|------------------------|---|
| Doporučený kód odpadu: | 02 01 08* Agrochemické odpady obsahujúce nebezpečné látky |
| Obaly: | 15 01 10* Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo obaly týmito látkami kontaminované |
| Odpady z čistenia: | 15 02 02* Absorpčné činidlá, filtračné materiály, čistiace tkaniny a ochranné odevy znečistené nebezpečnými látkami |

Doporučený spôsob odstránenia pre právnické osoby a fyzické osoby oprávnené k podnikaniu:

Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložiť do označených nádob na zber odpadu a označený odpad odovzdať

k odstráneniu oprávnenej osobe na odstránenie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť.

Interchemie werken “De Adelaar” B.V.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa Nariadenia Komisie (EC) 1907/2006

Dexon Super

Verzia 2.1

Dátum revízie 18. 10. 2017

Doporučený spôsob odstránenia pre spotrebiteľa: Nepoužitý výrobok nevylierať do kanalizácie. Nepoužitý výrobok alebo prázdny obal so zvyškami odovzdať v zberni nebezpečného odpadu! Zákaz opakovaného použitia obalu.

Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch, v znení neskorších predpisov. Zákon č. 119/2010 Z.z. o obaloch, v znení neskorších predpisov.

Smernica Európskeho parlamentu a Rady (ES) 98/2008 o odpadoch, smernica Európskeho parlamentu a Rady

(ES) 94/62/ES o obaloch, rozhodnutie Komisie 2014/955/EU o zozname odpadov.

SEKCIA 14: INFORMÁCIE PRE PREPRAVU

14.1 Číslo OSN ADR / RID / IDMG / IATA:

UN 3261

14.2 Správne expedičné označenie OSN ADR / RID / IDMG / IATA:

Korozívna tuhá látka, kyslá, organická, n.o.s. (obsahuje pentapraselný bis (peroxymonosulfát) bis (sulfát))

14.3 Trieda (-y) nebezpečnosti pre dopravu ADR / RID / IDMG / IATA:

8

14.4 Obalová skupina ADR / RID / IDMG / IATA:

II

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie ADR / RID / IDMG / IATA:

Neregulované

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL73 / 78 a Kódexu IBC:

Nevzťahuje sa, pretože výrobok nie je dodávaný voľne ložený.

SEKCIA 15: INFORMÁCIE O PREDPISOCH

15.1 Predpisy týkajúce sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia/špecifické právne predpisy týkajúce sa látky alebo zmesi

Obmedzenia týkajúce sa zmesi alebo látok obsiahnutých podľa prílohy XVII nariadenia REACH: bod 3. Kandidátska listina (zoznam SVHC látok) – článok 59 nariadenia REACH: žiadne.

Látky podliehajúce povoleniu (príloha XIV nariadenia REACH): žiadne.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, povoľovaní a obmedzovaní chemických látok (REACH), v platnom znení Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP), v platnom znení

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 o dodávaní biocídnych prípravkov na trh a ich používanie

Legislatíva SR:

Zákon 319/2013 Z.z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy pre sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (biocídny zákon)

Zákon 217/2003 Z.z. o podmienkach uvedenia biocídnych výrobkov na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Interchemie werken “De Adelaar” B.V.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa Nariadenia Komisie (EC) 1907/2006

Dexon Super

Verzia 2.1

Dátum revízie 18. 10. 2017

Zákon 339/2012 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 217/2003 Z. z. o podmienkach uvedenia biocídnych výrobkov na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony

Zákon 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)

Zákon 405/2008 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 163/2001 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zákon 95/2007 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 163/2001 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zákon 15/2006 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 217/2003 Z. z. o podmienkach uvedenia biocídnych výrobkov na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 434/2004 Z. z. a o zmene zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov

Zákon 434/2004 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 163/2001 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov

15.2 Posúdenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané posúdenie chemickej bezpečnosti.

SEKCIA 16: ĎALŠIE INFORMÁCIE

Úplné znenie globálne harmonizovaného systému klasifikácie a označovania chemických upozornení o nebezpečnosti uvedených v oddiele 3:

H302 Škodlivý po požití.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Zmeny od poslednej verzie Aktualizovaný oddiel 14 na najnovšie klasifikácie GHS.

Ďalšie informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú v súlade s našimi najlepšími vedomosťami k dátumu uverejnenia. Informácie uvedené v KBÚ sú určené len ako návod pre bezpečnú manipuláciu, používanie, prepravu, spracovanie, skladovanie, uvoľňovanie a likvidáciu. Informácie v rámci KBÚ sa v žiadnom prípade nemôžu považovať za záruku alebo špecifikáciu kvality.