

Dátum vydania: 23.01.2020

Strana 1 z 9

Dátum revízie: 13.04.2022

Názov produktu:

OSMO 5735 Vosk na rezné hrany

1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikácia látky alebo prípravku: 35735 Vosk na rezné hrany

1.2. Použitie látky alebo prípravku:

Identifikované použitia zmesi

Náterový prostriedok

Neodporúčané použitia zmesi

Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené.

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca:

OSMO Holz und Color GmbH & CO. KG

Miesto podnikania alebo sídlo:

Affhüppen Esch 12, D – 48231 Warendorf, Nemecko

Telefón:

+49(0)2581/922-200

Fax:

+49(0)2581/922-200

E-mail:

info@osmo.de

Dovozca/Distribútor:

RENOJAVA, s.r.o.

Miesto podnikania alebo sídlo:

Jána Pavla II, 14495/1A, 080 01 Prešov, SR

Telefón:

051/77 22 509; mobil: 0905 651 297

E-mail:

kbu@renojava.sk

1.4. Núdzový telefón +421 2 5477 4166 (nepretržitá služba)

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie; Limbová 5, 833 05 Bratislava, mobil: +421 911 166 066, fax: +421 2 547 74 605, e-mail: ntic@ntic.sk.

2. Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Flam. Liq. 3, H226

Najzavážnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky

Horľavá kvapalina a pary.

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Nie sú.

2.2. Prvky označovania

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



Výstražný piktogram

Výstražné slovo

VAROVANIE

Výstražné upozornenia

H226 Horľavá kvapalina a pary.

Bezpečnostné upozornenia

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P210 Uchovávať mimo dosahu tepla/iskier/otvoreného ohňa/horúcich povrchov. Nefajčite.

P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum vydania: 23.01.2020

Strana 2 z 9

Dátum revízie: 13.04.2022

Názov produktu:

OSMO 5735 Vosk na rezné hrany

P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnou/regionálnou/národnou legislatívou.

Doplňujúce informácie:

Musia sa dodržiavať obvyklé predpisy pre zaobchádzanie s chemikáliami. Pri brúsení je potrebné používať ochrannú masku proti prachu.

2.3. Iná nebezpečnosť

Textílie nasiaknuté výrobkom ukladať a skladovať vo vzduchotesne uzatvorenej kovovej nádobe (nebezpečenstvo samovznietenia).

Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

PBT: neaplikuje sa.

vPvB: neaplikuje sa.

3. Zloženie/ informácie o zložkách

3.1. Látky

Nerelevantné.

3.2. Zmesi

Klasifikácia podľa (EU) 1272/2008

Komponent	CAS	EC	H-vety	Koncentrácia
Alifatické uhľovodíky, C10-C13 Registr.č. 01-2119457273-39	neudané	918-481-9	Aspir.tox.1 H304	20 - 50 %
Alifatické uhľovodíky, C9-C10 Registr.č. 01-211947843-32	neudané	927-241-2	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	10 - < 25 %

Upozornenie: úplne znenie H viet je uvedené v bode 16.

4. Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné upozornenia

Okamžite odstráňte časti odevu znečistené produktom.

Postihnutého premiestnite na čerstvý vzduch.

Pri inhalácii:

Dopraviť postihnutého na čerstvý vzduch, prípadne kyslíkový prístroj, teplo. Pri dlhšie trvajúcich problémoch vyhľadajte lekára.

Pri kontakte s pokožkou:

Okamžite umyte vodou a mydlom a dobre opláchnuť. Produkt nemá dráždivý účinok na pokožku.

Pri zasiahnutí očí:

Okamžite vyplachujte s otvorenými viečkami tečúcou pitnou vodou a poraďte sa s lekárom.

Pri požití:

Vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo etiketu. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Bolesti hlavy, nevoľnosti.

Dátum vydania: 23.01.2020

Strana 3 z 9

Dátum revízie: 13.04.2022

Názov produktu:

OSMO 5735 Vosk na rezné hrany

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ďalšie informácie nie sú k dispozícii.

5. Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace látky - Oxid uhličitý, prášok, vodná hmla, hasiaci prášok. Väčší oheň zdolať rozstrekovaním vodných lúčov alebo penou odolnou voči alkoholu.

Nevhodná hasiaca látka - silný prúd vody

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri zahriatí alebo pri požiari sa môžu vytvárať toxické splodiny.

5.3. Rady pre požiarnikov

Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia.

Ďalšie údaje: Uzavreté balenia, ktoré sa nachádzajú v blízkosti ohňa je potrebné schladiť vodnou sprchou. Zbytky po požiari a kontaminovanú hasiacu vodu je nutné zlikvidovať v súlade s platnými právnymi predpismi.

6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Zabezpečiť dostatočné vetranie. Nosiť ochrannú výstroj. Nechránené osoby sa nesmú približovať. Nosiť osobný ochranný odev. Chráňte pred zdrojmi zapálenia.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zriediť veľkým množstvom vody. Nenechať vniknúť do kanalizácie/povrchových/pozemných vôd.

Pri vniknutí do kanalizácie alebo do vodného toku informovať príslušné úrady.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Teplá voda a čistiace prostriedky.

Použiť vhodné sorbenty (piesok, štrk, sorbenty kyselín, univerzálne sorbenty).

6.4. Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnej manipulácii podľa oddielu 7.

Informácie o osobnom ochrannom výstroji viď oddiel 8.

Informácie o odstránení v bode 13.

7. Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Manipulácia

Nádobu uchovávať uzatvorenú. Používať len v dobre vetraných priestoroch. Zabráňte vytváraniu aerosólov.

Upozornenie na ochranu pred ohňom a explóziou

Nepribližovať sa zo zápalnými zdrojmi - nefajčiť. Zaisťovať proti elektrostatickému náboju. Mať pripravené ochranné dýchacie prístroje. Chráňte pred teplom, horúcimi povrchmi, iskrami, otvoreným plameňom a inými zdrojmi zapálenia. Zákaz fajčenia.

7.2. Pokyny pre bezpečné skladovanie

Skladujte na suchom mieste. Uchovávať vždy v pôvodnom obale.

Požiadavky na kompatibilitu pri skladovaní:

Nie sú.

Ďalšie požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum vydania: 23.01.2020	Strana 4 z 9
Dátum revízie: 13.04.2022	
Názov produktu:	OSMO 5735 Vosk na rezné hrany

Skladovať v tesne uzatvorených , pokiaľ možno v pôvodných obaloch. V chlade a v suchu. Chráňte pred mrazom.

Trieda skladovania 3

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.

8. Kontroly expozície/ osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Expozičné limity: Výrobok obsahuje látku, pre ktorú je stanovený nasledujúci prípustný expozičný limit (PEL) a najvyššia prípustná koncentrácia (NPK-P) chemickej látky v pracovnom ovzduší.

Chemická látka	TWA (8hod.)/NPK	AGW (D)
Alifatické uhľovodíky, C10-C13	Dlhodobá hodnota: neudaná	Dlhodobá hodnota: 300 mg/m ³ , 50 ppm

Ďalšie upozornenie: Ako podklad slúžili pri zhotovení platné predpisy.

8.2. Kontroly expozície

Počas práce nejest', nepiť, nefajčiť. Vo vreckách neuchovávajte žiadne handry nasiaknuté produktom. Zašpinené, nasiaknuté veci okamžite vyzliecť.

a) Ochrana dýchacích ciest

Pri dobrom vetraní priestoru nie je treba. Ochrana dýchacieho ústrojenstva len pri vytváraní aerosólov alebo hmly. Používajte správne vložené čistiaci vzduch alebo respirátor s prívodom vzduchu, zodpovedajúci schváleným normám V prípade predpokladaného nebezpečenstva je nutné. Maliarska polomaska s kruhovým závitom podľa EN 148-1 (skrutkový filter) a kombinovaný filter A1 - P2 podľa DIN EN 14387.

b) Ochrana rúk

Ochranné rukavice

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný proti produktu / látke / zmesi.

Výber materiálu rukavíc vykonajte podľa času prieniku, permeability a degradácia.

Materiál rukavíc

Správny výber rukavíc nezávisí len od materiálu, ale aj od ďalších kritérií, ktorá sa líši podľa výrobcu. Pretože je výrobok zmes viacerých látok, nemožno materiál rukavíc vopred vypočítať a je potrebné urobiť pred použitím skúšku.

Doba prieniku materiálom rukavíc Je nutné u výrobcu rukavíc zistiť a dodržiavať presné časy prieniku materiálom ochranných rukavíc. Pre trvalý kontakt sú vhodné rukavice z nasledujúceho materiálu: Nitrilkaučuk

Odporúčaná hrúbka materiálu: $\geq 0,4$ mm

Pre zmes musí doba penetrácie byť aspoň 480 minút (permeácia podľa EN 374 časť 3: Úroveň 6).

Na ochranu pred postriekaním sú vhodné rukavice z nasledujúceho materiálu: nitrilkaučuk.

c) Ochrana zraku

Používajte ochranné okuliare.

d) Ochrana kože

Vhodný ochranný pracovný odev

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum vydania: 23.01.2020	Strana 5 z 9
Dátum revízie: 13.04.2022	
Názov produktu:	OSMO 5735 Vosk na rezné hrany

Skupenstvo	kvapalina
Farba	žltkastá
Zápach	jemný
pH	nie je určené
Teplota varu	144 °C
Teplota topenia/tuhnutia	nie je určená
Bod vzplanutia	45 – 52 °C (DIN EN ISO 2719)
Zápalná teplota	240 °C
Teplota samozápalnosti	nie je samozápalný
Dolný limit výbušnosti	0,7 % obj.
Horný limit výbušnosti	6,0 % obj.
Relatívna hustota	0,88 – 0,90 g/cm ³ (20 °C)
Tlak pary	10 hPa
Rozpustnosť vo vode	nie je miešateľný alebo veľmi málo miešateľný
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda	nie je určený
Viskozita	25 – 35 s , > 21mm ² /s (40 °C)
Výbušné vlastnosti	produktu nehrozí nebezpečenstvo explózie, ale je možné nebezpečenstvo explózie zmesi so vzduchom
Oxidačné vlastnosti	nie sú určené

9.2. Iné informácie

VOC	< 500 g/l Kat.A/i-500 g/l
Obsah organických rozpúšťadiel	0,54-0,55 kg/kg
Obsah celkového organického uhlíka	0,46-0,47 kg/kg
Obsah sušiny	45-46 %

10. Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita: nie sú ďalšie relevantné informácie.

10.2. Chemická stabilita: pri doporučenom spôsobe použitia nedochádza k rozkladu.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií: reakcia s látkou (napr. čistiacou bavlnou/handrou) ktorá je nasiaknutá produktom.

10.4. Podmienky, ktorým je nutné sa vyhnúť: nie sú ďalšie relevantné informácie.

10.5. Nezlučiteľné materiály: nie sú ďalšie informácie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: CO alebo CO₂, NO_x.

Ďalšie údaje: Pozor! Tekutým výrobkom nasiaknutý textil po použití okamžite vyperte v Osmo čističi štetcov alebo uchovávajte vo vzduchotesnej uzatvorenej nádobe (nebezpečenstvo samovznietenia).

11. Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Názov	Akútna toxicita LD50 orálna	Dermálna toxicita LD50	Inhalačná toxicita LC50/4 hod.
Alifatické uhľovodíky, C10-C13	krysa	krysa	krysa

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum vydania: 23.01.2020	Strana 6 z 9
Dátum revízie: 13.04.2022	
Názov produktu:	OSMO 5735 Vosk na rezné hrany

	> 5000 mg/kg	>5000 mg/kg	> 5 mg/l
Alifatické uhľovodíky, C9-C10	krysa > 2000 mg/kg	krysa > 2000 mg/kg	krysa > 20mg/l

Primárne dráždivé účinky:

Na pokožku: Pri dlhšom alebo opakovanom kontakte s pokožkou môže dôjsť k vzniku dermatitídy (zápalu pokožky) z dôvodu odmasťovacieho účinku rozpúšťadla.

Na oči: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizácia: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Špecifické účinky na ľudské zdravie:

Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pre reprodukciu)

Mutagenita v zárodočných bunkách Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre reprodukciu Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgány – jednorazová expozície Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgány – opakovaná expozícia Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

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

12. Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekotoxická

Toxicita pre vodné prostredie:

Alifatické uhľovodíky, C10-C13

EC50/48h >1.000 mg/l (daphnia)

IC50 / 72h >1.000 mg/l (riasy)

LC50/96h >1.000 mg/l (ryby)

Alifatických uhľovodíkov, C9-C10

EC50 / 24h < 130 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

>100 mg/l (Sclerochlamys capricornutum)

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje nie sú uvedené.

12.3. Bioakumulačný potenciál

60207-90-1 propikonazol log POW 3,72 (potenciálny nízky až stredný).

12.4. Mobilita v pôde

Trieda ohrozenia vody 1 (samozaradenie)- slabé ohrozenie vody.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Údaje nie sú uvedené.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Údaje nie sú k dispozícii.

13. Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Zneškodňovanie produktu

Dátum vydania: 23.01.2020

Strana 7 z 9

Dátum revízie: 13.04.2022

Názov produktu:

OSMO 5735 Vosk na rezné hrany

Výrobok zneškodňujte pri dodržaní miestnych predpisov, prostredníctvom oprávnených osôb. Zvyšný materiál zatriedte s ohľadom na jeho pôvod a použité výrobné postupy, podľa platného katalógu odpadov ako nebezpečný odpad. Nevypúšťajte do kanalizácie, alebo vodných tokov. Nemiešajte s domovým odpadom. Kód odpadu: 08 01 11 - Zvyšné farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá, alebo iné nebezpečné látky.

Zneškodňovanie obalu

Vyprázdený a riadne vyčistený obal prednostne recyklovať, pokiaľ to nie je možné odstrániť v autorizovanom zariadení. Obal kontaminovaný produktom je potrebné odstrániť ako nebezpečný odpad. Kód odpadu 15 01 10 – Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo obaly týmito látkami znečistené.

Právne predpisy o odpadoch

Nakladanie s odpadmi sa riadi zákonom č. 233/2001 Zz. O odpadoch v platnom znení a v znení súvisiacich predpisov.

Doporučený čistiaci prostriedok: testbenzín.

14. Informácie o doprave

Pozemná doprava ADR/RID/GGVSE, **Námorná doprava** (IMDG), **Letecká doprava** ICAO/ IATA-DGR

14.1. UN číslo UN1263

14.2. Oficiálne (OSN) pomenovanie pre prepravu

ADR 1260 FARBA

IMDG PAINT

IATA Paint

14.3. Trieda / triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR trieda 3 (F1) Horľavé

Etiketa 3

IMDG, IATA trieda 3 Horľavé kvapaliny

Etiketa 3

14.4. Obalová skupina

ADR, IMDG, IATA III

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Látka znečisťujúca more Nie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Varovanie: Horľavé kvapaliny

Kemlerovo číslo: 30

EMS-skupina: F-E, S-E

Kategória uloženia: A

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru

MARPOL a Kódexu IBC Nepoužiteľný.

Preprava / ďalšie údaje:

ADR

Obmedzené množstvo (LQ) 5L

Vyňatá množstvo (EQ) Kód: E1

Najvyššie čisté množstvo na vnútorný obal: 30 ml

Najvyšší čisté množstvo na vonkajší obal: 1000 ml

Prepravná kategória 3

Kód obmedzenia pre tunely: D / E

IMDG

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum vydania: 23.01.2020

Strana 8 z 9

Dátum revízie: 13.04.2022

Názov produktu:

OSMO 5735 Vosk na rezné hrany

Obmedzené množstvá (LQ) 5L
Vyňaté množstvá (EQ) Kód: E1
Maximálne čisté množstvo na vnútorný obal: 30 ml
Maximálne čisté množstvo na vonkajší obal: 1000 ml
UN "Model Regulation": UN 1263 FARBA, 3, III

15. Regulačné informácie

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

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzení chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 453/2010, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady č. 1907/2006.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch. Výnos MH SR č. 3/2010 na vykonanie zákona č. 67/2010 Z.z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh. Nariadenie vlády SR č. 355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov. Nariadenie vlády SR č. 471/2011, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR č. 127/2011 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch. Nariadenie komisie (EÚ) č. 286/2011, ktorým sa na účely technického a vedeckého pokroku mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2008/112/ES o zmene a doplnení smerníc Rady 76/768/EHS, 88/378/EHS, 1999/13/ES a smerníc Európskeho parlamentu a Rady 2000/53/ES, 20002/96/ES a 2004/42/ES s cieľom prispôsobiť ich nariadeniu (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. Zákon č. 261/2002 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacie predpisy. Zákon č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nedošlo k žiadnemu posúdeniu chemickej bezpečnosti prípravku.

16. Iné informácie

16.1. Úplne znenie H a P viet

H226 Horľavá kvapalina a pary.
H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknúť do dýchacích ciest.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P271 používať iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum vydania: 23.01.2020

Strana 9 z 9

Dátum revízie: 13.04.2022

Názov produktu:

OSMO 5735 Vosk na rezné hrany

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnou/regionálnou/národnou legislatívou.

16.2. Legenda ku skratkám

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

DNEL: Derived No Effect Level - Hodnota expozície, pod ktorou sa neobjavia neakceptovateľné účinky na pracovníkov a všeobecne populáciu (vrátane konzumentov)

IATA: Medzinárodný predpis o vzdušnej preprave nebezpečných vecí

IMDG: Medzinárodný predpis o námornej preprave nebezpečného tovaru

PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky

PNEC: Predicted No Effect Concentration (Predpokladaná koncentrácia bez účinku)

vPvB: Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

Z.z.: Zbierky zákona

16.3. Zdroje údajov, metóda klasifikácie

Karta bezpečnostných údajov bola vypracovaná na základe podkladov poskytnutých dodávateľom. Karta bezpečnostných údajov bola vyhotovená podľa nariadenia komisie (EÚ) č.2015/830, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 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 v znení platných predpisov (Nariadenie komisie (EÚ) č.830/2015). Klasifikácia chemickej zmesi bola vykonaná výrobcom v súlade s kritériami uvedenými v Nariadení (ES) č.1272/2008 v platnom znení.

16.4. Školenie zamestnancov

Zamestnávateľ na území Slovenskej republiky je povinný umožniť zamestnancom a zástupcom zamestnancov prístup k informáciám o látkach, látkach v zmesiach alebo látkach vo výrobkoch, ktoré zamestnanci používajú alebo ktorých účinkom sú počas svojej práce exponovaní.

16.5. Ďalšie informácie

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov vychádzajú zo súčasných znalostí legislatívy EÚ a legislatívy SR. Predstavujú odporúčania z hľadiska zdravotného a bezpečnostného odporúčenia týkajúceho sa otázok životného prostredia, ktoré sú nutné pre bezpečné použitie, ale nemôžu byť považované za záruku úžitkových vlastností alebo vhodností pre konkrétne použitie. Je vždy povinnosťou užívateľa/zamestnávateľa zaistiť aby práca bola prevádzaná v súlade s platnými právnymi predpismi. Bez vopred písomne daných inštrukcií nesmie byť prípravok použitý na iné účely ako je uvedené v bode 1. Odberateľ našich výrobkov je zodpovedný za dodržiavanie existujúcich zákonov a nariadení.