KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Super Foam

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu:	Super Foam
Iné názvy/synonymá:	PROFESSIONAL CLEANING SYSTEM
Produkt č.:	25202; 25203; 25204
Jedinečný identifikátor vzorca (UFI):	YJ3Q-GMXM-6N36-KV51

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

Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi:	Čistiaci prostriedok Len na odborné použitie.
Neodporúčané spôsoby použitia:	Žiadne známe.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť a adresa:	**VEIDEC AB** Videvägen 9 SE-247 64 Veberöd Švédsko +46 46 238900 www.veidec.com
Distribútor:	**VEIDEC SK, s.r.o.** Bytčická 2 010 01 Žilina Slovensko +421 415 007 711 +421 415 007 713 www.veidec.sk
Kontaktná osoba:	Nina Mandahl
E-mail:	nina.mandahl@veidec.se
Revízia:	29. 2. 2024
Verzia KBÚ:	13.0
Dátum predchádzajúceho vydania:	29. 2. 2024 (12.0)

1.4. Núdzové telefónne číslo

Použite vaše štátne +421 2 5477 4166 alebo miestne tiesňové číslo.
Pozri oddiel 4 "Opatrenia prvej pomoci".

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

Klasifikovaný podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP).

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Aerosol 3; H229, Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

2.2. Prvky označovania

Výstražný/-é piktogram/-y:	Nerelevantné.
Výstražné slová:	Pozor
Výstražné upozornenie/-a:	Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. (H229)
Bezpečnostné upozornenia:	
Všeobecné:	-
Prevencia:	Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. (P210) Neprepichujte alebo nespaľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. (P251)
Odozva:	-
Uchovávanie:	Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F. (P410+P412)
Zneškodňovanie:	-
Identifikácia látok primárne zodpovedných za hlavné zdravotné riziká:	Žiadne známe.
Ďalšie označovanie (etiketácia):	UFI: YJ3Q-GMXM-6N36-KV51
Označovanie obsahu podľa nariadenia o detergentoch 648/2004:	< 5% · Alifatické uhľovodíky

2.3. Iná nebezpečnosť

Ďalšie upozornenia:	Táto zmes/tento výrobok neobsahuje žiadne látky považované za také, ktoré by spĺňali kritériá na ich klasifikáciu ako PBT a/alebo vPvB. Tento výrobok neobsahuje žiadne látky považované za endokrinné disruptory v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1. Látky

Nerelevantné. Tento výrobok je zmes.

3.2. Zmesi

Výrobok/prísada	Identifikácia	% w/w	Klasifikácia	Názov komponentu
2-Butoxyetanol	Č. CAS: 111-76-2 Č. EC: 203-905-0 REACH: 01-2119475108-36-	3-5%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1200,00 mg/kg) Skin Irrit. 2, H315	[1]

	XXXX Indexové č.: 603-014-00-0		Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 3, H331	
Propán-2-ol	Č. CAS: 67-63-0 Č. EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 Indexové č.: 603-117-00-0	< 1,5 %	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	

Pozri plné znenie H-viet v oddiele 16. Limity v pracovnom prostredí sú uvedené v oddiele 8, ak sú k dispozícii.

Ďalšie informácie

[1] Európske obmedzenie pôsobenia v zamestnaní.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie: Kontaktujte lekára, ak máte pochybnosti o stave postihnutej osoby alebo ak príznaky pretrvávajú. Nikdy nedávajte osobe v bezvedomí vodu ani iné tekutiny.

Vdýchnutie: V prípade ťažkostí: zoberte osobu na čerstvý vzduch.

Styk s pokožkou: V prípade podráždenia pokožku opláchnite. V prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadajte lekársku pomoc.

Zasiahnutie očí: Pri podráždení očí: Vyberte kontaktné šošovky. Oči vypláchnite veľkým množstvom vody (20 až 30 °C) a pokračujte, kým dráždivosť neprestane.

Požitie: Vypite veľa vody. Vezmite so sebou aj túto kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu produktu. Nevyvolávajte zvracanie, pokiaľ vám to neodporučí lekár.

Popáleniny: Nerelevantné.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadne známe.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Ošetrujte na základe symptómov.

Informácie pre zdravotníkov

Vezmite so sebou túto kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu produktu.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Nerelevantné.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Ak je produkt vystavený vysokým teplotám, ako napr. v prípade požiaru, vznikajú nebezpečné katabolické látky. Ide o:
CO/CO2

5.3. Pokyny pre požiarnikov
Používajte dýchací prístroj a ochranný odev, aby ste zabránili kontaktu.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy
Zabezpečte primerané vetranie, hlavne v obmedzených priestoroch.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie
Neuplatňuje sa.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie
Ak je to možné, odstráňte plynové fľaše z nebezpečnej zóny.

6.4. Odkaz na iné oddiely
Pozri oddiel 13 "Opatrenia pri zneškodňovaní" o nakladaní s odpadmi.
Pozri oddiel 8 "Kontroly expozície/osobná ochrana" o ochranných opatreniach.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie
Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility
Skladujte na chladnom a vetranom mieste, v dostatočnej vzdialenosti od možných zdrojov horenia.

Kompatibility obalov:	Uchovávajte iba v pôvodnom balení.
Skladovacia teplota:	< 50°C
Nekompatibilné materiály:	Silné kyseliny, silné zásady, silné oxidačné činidlá a silné katabolické činidlá.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia
Neuplatňuje sa.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre
Bután (0% butadién (203-450-8))
Najvyššie prípustné expozičné limity (priemerný) (mg/m³): 2400
Najvyššie prípustné expozičné limity (priemerný) (ppm): 1000

2-Butoxyetanol
Najvyššie prípustné expozičné limity (priemerný) (mg/m³): 98
Najvyššie prípustné expozičné limity (priemerný) (ppm): 20
Najvyššie prípustné expozičné limity (krátkodobý) (mg/m³): 246
Najvyššie prípustné expozičné limity (krátkodobý) (ppm): 50
Poznámka:
K = Znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou.

Izobután (0 % buta-1,3-diénu (203-450-8))
Najvyššie prípustné expozičné limity (priemerný) (mg/m³): 2400

Najvyššie prípustné expozičné limity (priemerný) (ppm): 1000

Propán-2-ol
Najvyššie prípustné expozičné limity (priemerný) (mg/m³): 500
Najvyššie prípustné expozičné limity (priemerný) (ppm): 200
Najvyššie prípustné expozičné limity (krátkodobý) (mg/m³): 1000
Najvyššie prípustné expozičné limity (krátkodobý) (ppm): 400

NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 10. mája 2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. 355/2006 Z.z. (Zmena: 236/2020 Z.z.)

DNEL

2-Butoxyetanol

Doba:	**Priebeh vystavenia:**	**DNEL:**
Dlhodobo – systémové účinky - zamestnanci	Vdýchnutie	98 mg/m³
Krátkodobo – lokálne účinky – pracovníci	Vdýchnutie	246 mg/m³
Krátkodobo – systémové účinky – pracovníci	Vdýchnutie	1091 mg/m³

Propán-2-ol

Doba:	**Priebeh vystavenia:**	**DNEL:**
Dlhodobo – systémové účinky - zamestnanci	Dermálne	888 mg/kgbw/d
Dlhodobo – systémové účinky - zamestnanci	Vdýchnutie	500 mg/m³
Krátkodobo – systémové účinky – pracovníci	Vdýchnutie	1000 mg/m³

PNEC

2-Butoxyetanol

Priebeh vystavenia:	**Trvanie expozície:**	**PNEC:**
Čistiareň splaškov		463 mg/L
Morská voda		880 µg/L
Občasné uvoľňovanie (sladká voda)		26.4 mg/L
Pôda		2.33 mg/kg
Predátori		20 mg/kg
Sladká voda		8.8 mg/L
Sladkovodná usadenina		34.6 mg/kg
Usadenina v morskej vode		3.46 mg/kg

Propán-2-ol

Priebeh vystavenia:	**Trvanie expozície:**	**PNEC:**
Čistiareň splaškov		2.251 g/L
Morská voda		140.9 mg/L
Občasné uvoľňovanie (sladká voda)		140.9 mg/L
Sladká voda		140.9 mg/L
Sladkovodná usadenina		552 mg/kg
Usadenina v morskej vode		552 mg/kg

8.2. Kontroly expozície

Zhoda s uvedenými hodnotami expozičných limitov by sa mala pravidelne kontrolovať.

Všeobecné odporúčania: Žiadne špecifické požiadavky.

Scenáre vystavenia: Neuplatňuje sa.

Expozičné limity: Pre obchodníkov platia právne predpisy týkajúce sa pracovného prostredia o maximálnych koncentráciách pri vystavení. Pozrite si vyššie uvedené prahové hodnoty pracovnej hygieny.

Vhodné technické opatrenia: Žiadne špecifické požiadavky.

Hygienické opatrenia: Po použití si umyte ruky.

Opatrenia na zamedzenie vystavenia životného prostredia: Žiadne špecifické požiadavky

Individuálne ochranné opatrenia, akými sú napr. osobné ochranné prostriedky

Všeobecne: Používajte len ochranné vybavenie označené značkou CE.

Dýchacie zariadenia:

Typ	Trieda	Farba	Normy	
Žiadne špeciálne požiadavky, ak sa používa podľa určenia.				

Ochrana kože:

Odporúčané	Typ/Kategórie	Normy	
Žiadne špecifické požiadavky	-	-	

Ochrana rúk:

Pracovné pomery	Materiál	Hrúbka (mm)	Doba prieniku (min.)	Normy	
	Žiadne špeciálne požiadavky, ak sa používa podľa určenia	-	-	-	
V prípade dlhej expozície alebo vysokých koncentrácií	Nitrilový kaučuk	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Ochrana očí:

Odporúčané	Normy	
Žiadne špeciálne požiadavky, ak sa používa podľa určenia.	-	

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Forma: Aerosól

Farba: Biela

Zápach / Prahová hodnota zápachu (ppm): Citrón

pH:	-
pH v roztoku:	10,4 (%)
Hustota (g/cm³):	0.922
Kinematická viskozita:	Nerelevantné - neuplatňuje sa na aerosóly.
Vlastnosti častíc:	Nerelevantné

Fázové zmeny

Teplota topenia/tuhnutia (°C):	K dispozícii nie sú žiadne údaje
Teplota/rozmedzie mäknutia (vosky a pasty) (°C):	Neuplatňuje sa na aerosóly.
Bod varu (°C):	K dispozícii nie sú žiadne údaje
Tlak pary:	8530 hPa
Relativna parna gostota :	Nerelevantné - neuplatňuje sa na aerosóly.
Teplota rozkladu (°C):	Nerelevantné

Údaje o nebezpečenstve požiaru a výbuchu

Bod vzplanutia (°C):	Nerelevantné - neuplatňuje sa na aerosóly.
Horľavosť (°C):	Mimoriadne horľavý aerosól. Hnací plyn: Propán, Bután a Izobután
Teplota samovznietenia (°C):	Nerelevantné - neuplatňuje sa na aerosóly.
Medze výbušnosti (% v/v):	K dispozícii nie sú žiadne údaje

Rozpustnosť

Rozpustnosť vo vode:	Úplne rozpustný
Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda) (LogKow):	Skúšanie nie je relevantné alebo nie je možné vzhľadom k charakteru produktu.
Rozpustnosť v tuku (g/L):	Skúšanie nie je relevantné alebo nie je možné vzhľadom k charakteru produktu.

9.2. Iné informácie

Rýchlosť odparovania (butyl-acetát = 100):	K dispozícii nie sú žiadne údaje
VOC (g/L):	134.5
D'alšie fyzikálne a chemické parametre:	K dispozícii nie sú žiadne údaje.
Oxidačné vlastnosti:	Nerelevantné

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita
Neexistujú žiadne známe nebezpečenstvá reaktivity spojené s týmto výrobkom.

10.2. Chemická stabilita
Produkt je stabilný za podmienok uvedených v oddieli "Zaobchádzanie a skladovanie".

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií
Žiadne známe.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť
Žiadne známe.

10.5. Nekompatibilné materiály
Silné kyseliny, silné zásady, silné oxidačné činidlá a silné katabolické činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne za normálnych podmienok.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

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

Akútna toxicita

Výrobok/prísada	2-Butoxyetanol
Testovacia metóda:	OECD 401
Testované živočíchy:	Morča
Priebeh vystavenia:	Orálne
Skúška:	LD50
Výsledok:	1414 mg/kg

Výrobok/prísada	2-Butoxyetanol
Testované živočíchy:	Morča
Priebeh vystavenia:	Orálne
Skúška:	NOAEC
Výsledok:	500 mg/kg

Výrobok/prísada	2-Butoxyetanol
Testované živočíchy:	Morča, samec/samica
Priebeh vystavenia:	Vdýchnutie
Skúška:	LC0
Výsledok:	633->691 ppm

Výrobok/prísada	2-Butoxyetanol
Testovacia metóda:	OECD 402
Testované živočíchy:	Morča, samec/samica
Skúška:	LD0
Výsledok:	>2000 mg/kgbw

Poleptanie/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

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.

TSCO (Toxicita pre špecifický cieľový orgán) - jednorazové vystavenie

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

TSCO (Toxicita pre špecifický cieľový orgán) - opakované vystavenie

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Nebezpečenstvo pri vdýchnutí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Dlhodobé účinky

Žiadne známe.

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Táto zmes/výrobok neobsahuje žiadne látky, ktoré sa považujú za látky narúšajúce hormonálny systém vo vzťahu k zdraviu.

Iné informácie

2-Butoxyetanol: Látka bola klasifikovaná podľa IARC ako skupina 3.
Propán-2-ol: Látka bola klasifikovaná podľa IARC ako skupina 3.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Toxicita

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Všetky organické zložky sa považujú za biologicky odbúrateľné.

Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biodegradability pod ľ a Smernice (EÚ) No.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť , alebo na žiados ťvýrobcu detergentu

12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt neobsahuje žiadnu látku, pri ktorej by sa predpokladala bioakumulácia.

12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes/tento výrobok neobsahuje žiadne látky považované za také, ktoré by spĺňali kritériá na ich klasifikáciu ako PBT a/alebo vPvB.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Táto zmes/výrobok neobsahuje žiadne látky, ktoré sa považujú za látky narúšajúce endokrinný systém vo vzťahu k životnému prostrediu.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Žiadne známe.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu

Na tento produkt sa vzťahujú predpisy o nebezpečných odpadoch. (*)
HP 6 - Akútna toxicita
Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014 z 18. decembra 2014 o odpade.
Zneškodnite nádobu schválené zariadenie na likvidáciu odpadu.

Kód EWC:	20 01 30	Iné detergenty než uvedené v 20 01 29

Balenie kontaminovaného materiálu

Kód EWC:	15 01 10*	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo znečistené nebezpečnými látkami

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

	14.1 OSN	14.2 Správne expedičné označenie OSN	14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	14.4 PG*	14.5. Env**	Ďalšie informácie:
ADR	UN1950	AEROSÓLY	Trieda: 2 Bezpečnostné značky: 2.1 Klasifikačný kód: 5F 	-	Nie	Obmedzené množstvá: 1 L Dopravná kategória: (D) Ďalšie informácie nájdete nižšie.
IMDG	UN1950	AEROSOLS	Trieda: 2 Bezpečnostné značky: 2.1 Klasifikačný kód: 5F 	-	Nie	Obmedzené množstvá: 1 L EmS: F-D S-U Ďalšie informácie nájdete nižšie.
IATA	UN1950	AEROSOLS	Trieda: 2 Bezpečnostné značky: 2.1 Klasifikačný kód: 5F 	-	Nie	Ďalšie informácie nájdete nižšie.

* Obalová skupina

** Nebezpečnosť pre životné prostredie

Ďalšie informácie

Na tento produkt sa vzťahujú dohovory o nebezpečnom tovare.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nerelevantné.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Obmedzenia použitia:	Len na odborné použitie.
Požiadavky na špecifické vzdelávanie:	Žiadne špecifické požiadavky
SEVESO - Kategórie nebezpečných látok / Menované	Nerelevantné.

nebezpečné látky:	
REACH, Príloha XVII:	Propán-2-ol. Chemická látka podlieha obmedzeniam podľa REACH, Príloha XVII (Položka č. 40).
Označovanie obsahu podľa nariadenia o detergentoch 648/2004:	< 5% · Alifatické uhľovodíky
Ďalšie informácie:	Nerelevantné.
Zdroje:	Nariadenie vlády č. 272/2004 Z. z. v znení č. 310/2010 Z. z., 106/2015 Z. z. ktorým sa ustanovuje zoznam prác a pracovísk, ktoré sú zakázané tehotným ženám, matkám do konca deviateho mesiaca po pôrode a dojčiacim ženám, zoznam prác a pracovísk spojených so špecifickým rizikom pre tehotné ženy, matky do konca deviateho mesiaca po pôrode a pre dojčiace ženy a ktorým sa ustanovujú niektoré povinnosti zamestnávateľom pri zamestnávaní týchto žien. Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 46/2009 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 300/2013 Z. z. i č. 217/2017 Z. z. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 z 31. marca 2004 o detergentoch. Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1357/2014 z 18. decembra 2014 o odpade. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP). Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH). Zákon č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon). Nariadenie vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení Nariadenia vlády SR č.471/2011 a v znení Nariadenia vlády SR č.82/2015. Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Vyhláška MVSR č. 96/2004, ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov.

Nariadenie vlády SR č.300/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 46/2009 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače.
Zákon č. 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)
Vyhláška MŽP SR č.127/2011 ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti
Neuplatňuje sa.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Plné znenia H-viet, ako sú uvedené v oddieli 3
H225, Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H302, Škodlivý po požití.
H315, Dráždi kožu.
H319, Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H331, Toxický pri vdýchnutí.
H336, Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Skratky a akronymy
ADR = Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
ATE = Odhad akútnej toxicity
BCF = Biokoncentračný faktor
CAS = Služba chemických konspektov
CE = Európska zhoda
CLP = Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení
DNEL = Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
EINECS = Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok
EÚ/ES = Európska únia
EUH vyhlásenie = CLP-špecifické vyhlásenie o nebezpečenstve
EWC = Európsky katalóg odpadov
IATA = Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IMDG = Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
KBÚ= Karta bezpečnostných údajov
Kow = Rozdeľovací koeficient oktanol/voda
OSN = Organizácia Spojených národov
PBT = Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
PNEC = Predpokladaná(-é) koncentrácia(-e), pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
REACH = Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok nariadenie (ES) č. 1907/2006
SCL = Špecifický koncentračný limit
SVHC = Látky vyvolávajúce veľmi veľké obavy
UFI = Jednoznačný identifikátor vzorca
VOC = Prchavá organická zlúčenina
vPvB = Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

Ďalšie informácie

Nerelevantné.

▼Táto karta bezpečnostných údajov bola potvrdená

Nina Mandahl

Iné

Zmena (v pomere k poslednej zásadnej zmene (prvá šifra vo verzii karte bezpečnostných údajov)) je označená modrým trojuholníkom.
Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov platia iba pre tento konkrétny produkt , a nemusia byť preto správne pri použití tohto produktu s inými chemickými látkami/produktmi.
Odporúča sa odovzdať túto kartu bezpečnostných údajov skutočnému užívateľovi produktu.
Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov sa nemôžu použiť ako špecifikácia produktu.
Krajina-jazyk: SK-sk