

DEZINFEKCIA NÁSTROJOV

Bezpečnostný list

Strana: 1
Dátum vydania: 23/01/17
Dátum revízie: 26/08/22
Revízia č.: 12

Oddiel 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikácia výrobku

Názov výrobku Dezinfekcia nástrojov

1.2. Príslušné určené použitia látky alebo zmesi a neodporúčané použitia

Použitia výrobku [SU22] Profesionálne použitie: Široká verejnosť (administratíva, vzdelanie, zábavný priemysel, remeselníctvo); [PC8] Biocídne produkty (pr. dezinfekčné prostriedky, prostriedky na hubenie škodcov); [RPOC8b] Prenos látky alebo prípravku (nakladanie/vykládanie) z/do nádob/kontajnerov v určených zariadeniach; [ERC2] Formulácia prípravkov;

1.3. Podrobné údaje o dodávateľovi bezpečnostného listu

Spoločnosť Topdental (Products) Ltd
12 Ryefield Way
Silsden
West Yorkshire
BD20 0EF
sales@topdental.co.uk
www.topdental.co.uk

STADOP - Juraj Staňo
Sládkovičova 618
017 01 Považská Bystrica
IČO 11935146
DIČ SK1020511448
Telefón: +421 42 432 17 62

1.4. Núdzové telefónne číslo

Telefón 01535 652750

Oddiel 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

2.1.1. Klasifikácia - 67/548/EEC

R34 Spôsobuje poleptanie
R52 Je škodlivý pre vodné organizmy
R53 Môže spôsobiť dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia

2.1.2. Klasifikácia - EC 1272/2008

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí

2.2. Prvky označovania

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signálne slovo

Upozornenie o nebezpečnosti

Nebezpečenstvo

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

Opatrenie pri prvej pomoci:

Prevenca

P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.
P264 Po manipulácii starostlivo umyte.
P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné

Prvá pomoc	okuliare/ochranu tváre.
P301	Po požití: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.
P303	Pri kontakte s pokožkou alebo vlasmi: Ihneď odstráňte/vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.
P304	Po vdýchnutí: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie.
P305	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 na etikete).
P363	Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.
P405	Uchovávajte uzamknuté.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu.
Skladovanie	
Likvidácia	

2.3. Iná nebezpečnosť

Produkt neobsahuje PBT alebo VPvB látky.

Oddiel 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

67/548/EEC / 1999/45/EC

Názov zložky	Číslo CAS	Číslo EC	Registračné číslo (REACH)	Koncentrácia	Klasifikácia podľa CLP
Alkyl-dimethylbenzyl ammonium chloride	68424-85-1	270-325-2	/	10-20%	C; Spôsobuje popáleniny/poleptanie. Xn; Škodlivý pri požití. N; Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.

EC 1272/2008

Názov zložky	Číslo CAS	Číslo EC	Registračné číslo (REACH)	Koncentrácia	Klasifikácia podľa CLP
Alkyl-dimethylbenzyl ammonium chloride	68424-85-1	270-325-2	/	10-20%	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400

Oddiel 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Popis opatrení prvej pomoci

Po vdýchnutí: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte profesionálnu pomoc.

Po zasiahnutí očí: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Vyhľadajte profesionálnu pomoc.

Pri kontakte s pokožkou alebo vlasmi: Ihneď odstráňte/vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou/sprchou. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte profesionálnu pomoc.

Po požití: Vypláchnite ústa. Nevývolávajte zvracanie. Vyhľadajte profesionálnu pomoc.

4.2. Dôležité príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Vdýchnutie	Bez špecifických príznakov.
Zasiahnutie očí	Spôsobuje vážne poleptanie.
Kontakt s pokožkou	Spôsobuje vážne poleptanie.
Požitie	Spôsobuje vážne poleptanie.

4.3. Indikácia potreby okamžitej zdravotnej starostlivosti alebo vyšetrenia

V prípade pocitu nevoľnosti alebo iných zdravotných ťažkostí okamžite upovedomte lekára, alebo kontaktuje toxikologické informačné centrum a oboznámte ich s látkou, s ktorou ste prišli do kontaktu.

Oddiel 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Výrobok je nehorľavý. Použite hasiace prostriedky podľa ďalších okolností/miesta požiaru.

5.2. Špecifické ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie zraku.

5.3. Informácie pre zasahujúcich požiarnikov

Úplný ochranný odev, ochranné rukavice, ochrana tváre. Nevdychovať prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly. Po zásahu pokožku opláchnite vodou. Látku nevypúšťať do okolia.

Oddiel 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Ochranný odev, ochranné rukavice, ochrana očí a tváre. Vyhnite sa kontaktu s pokožkou a očami. Pri styku dôkladne opláchnite vodou. Nevdychovať prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly. Povrchy kontaminované výrobkom sú šmyklavé.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Pri úniku veľkého množstva látky kontaktujte príslušné orgány. Výrobok nesplachujte verejnou kanalizáciou, predídete tak kontaminácii povrchových vôd. Pokúste sa zabrániť ďalšiemu úniku, ak je to bezpečné.

6.3. Metódy a materiály na zabránenie šírenia a čistenie

Utrite savým materiálom a umiestnite do kontajnerov určených na prenos/likvidáciu podobných látok. Miesto, ktoré prišlo do kontaktu s látkou dôkladne prečistite vodou.

6.4. Odkaz na ďalšie sekcie

Vid'. Oddiel 13 pre informácie o likvidácii prebytočnej látky a Oddiel 8 pre informácie týkajúce sa osobnej ochrany.

Oddiel 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Opatrenia pre bezpečné zaobchádzanie

Nevdychovať prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly. Ochranný odev, ochranné rukavice, ochrana očí a tváre. Vyhnite sa kontaktu s pokožkou a očami. Pri styku dôkladne opláchnite vodou. Nekonzumujte potraviny alebo nápoje a nefajčite v prostredí, kde sa výrobok používa alebo skladuje. Pred vstupom do jedálenského priestoru odstráňte kontaminované časti odevu.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie, nekompatibilné podmienky

Skladujte uzamknuté, mimo dosahu detí. Skladujte v chladnom, suchom, dobre ventilovanom priestore. Skladné nádoby/kontajnery musia byť označené a dobre uzavreté. Nezmrazovať.

7.3. Špecifické konečné použitie/použitia

Vyhradené pre profesionálov.

Oddiel 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Kontrola expozície na pracovisku

Skladovať v chladnom, suchom, dobre ventilovanom priestore.

8.2.2. Individuálne opatrenia

V prípade rizika použiť ochranný odev, ochranné rukavice, ochranu očí a tváre.

Zabezpečiť prístup k tečúcej vode.

Pri narábaní použiť neoprénové rukavice.

8.2.3. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Výrobok nesplachujte verejnou kanalizáciou, predídete tak kontaminácii povrchových vôd. Pokúste sa zabrániť ďalšiemu úniku.

Oddiel 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Základné fyzikálne a chemické vlastnosti

Skupenstvo	Tekuté
Farba	Modrá
Zápach (vôňa)	Charakteristický
pH	5,5 - 6

9.2. Ďalšie informácie

/

Oddiel 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žiadne špecifické riziko spojené s reaktivitou.

10.2. Chemická stabilita

Stabilná za normálnych podmienok. Výrobok nie je horľavý, pri vhodných podmienkach použitia a skladovania sa nerozkladá.

10.3. Možné nebezpečné reakcie

Reakcia so silnými kyselinami a zásadami.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vysoké teploty. Nezmrazovať.

10.5. Nekompatibilné materiály

Kyseliny, zásady, silné oxidačné činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pálením vznikajú dráždivé, toxické výpary.

Oddiel 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita	Na základe dostupných údajov pre výrobok nestanovená.
Leptanie/dráždivosť pokožky	Spôsobuje vážne poleptanie kože.
Vážne poškodenie/podráždenie zraku	Spôsobuje vážne podráždenie zraku.

Senzibilizácia dýchacieho traktu alebo pokožky	Na základe dostupných údajov pre výrobok nestanovená.
Mutagenita	Mutagénne účinky nezistené.
Karcinogenita	Karcinogénne účinky nezistené.
Reproduktívna toxicita	Teratogénne účinky nezistené.
Toxicita pre špecifické cieľové orgány - jednorázová expozícia	Výrobok nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifické cieľové orgány po jednorázovej expozícii.
Toxicita pre špecifické cieľové orgány - viacnásobná expozícia	Výrobok nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifické cieľové orgány po viacnásobnej expozícii.
Nebezpečnosť pri vdýchnutí	Na základe dostupných údajov pre výrobok nestanovená.

11.1.4. Toxikologické informácie
Neuvádza sa.

Oddiel 12: Ekologické informácie

12. 1. Toxicita
Údaj nie je dostupný.

12. 2. Perzistencia a degradovateľnosť
Tenzid(y) obsiahnuté v tomto prípravku spĺňajú kritéria biodegradovateľnosti stanovené v nariadení (ES) 648/2004 o detergentoch. Údaje podkladajúce toto tvrdenie sú dostupné pre výrobcu a kompetentné authority členských štátov a budú sprístupnené po priamej žiadosti.

12. 3. Bioakumulačný potenciál
Údaj nie je dostupný.

12.4. Mobilita v pôde
Výrobok je rozpustný vo vode.

12.5. Výsledky posúdení PBT a VPvB
Výrobok neobsahuje PBBT alebo VPvB látky.

12. 6. Iné nepriaznivé účinky
Výrobok je škodlivý pre vodné organizmy. Môže spôsobiť dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

Oddiel 13: Opatrenia pri zneškodňovaní/likvidácii

13. 1. Metódy spracovania odpadu
Kontaktujte špecializovanú firmu s oprávnením likvidovať nebezpečný odpad, príp. zlikvidujte odpad v súlade s predpismi. Pre likvidáciu v EC použite vhodný kód podľa EWC. Prázdne obaly je možné po dôkladnom vyčistení recyklovať, ak ich recyklácia spĺňa predpisy.

Oddiel 14: Informácie o transporte

Výstražné piktogramy



14.1. Číslo OSN

UN1903

14. 2. Správne expedičné označenie

Dezinfektant, kvapalina, žieravina, i.n. (Alkyl (C12-16) Dimethylbenzylammonium Chloride)

14. 3. Trieda nebezpečnosti pre transport

ADR/RID 8

Vedľajšie riziko -

IMDG 8

Vedľajšie riziko -

IATA 8

Vedľajšie riziko -

14.4. Obalová skupina

Obalová skupina III

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečnosť pre životné prostredie Áno

Znečisťovač vôd Áno

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Neuvádza sa.

14.7. Hromadný transport podľa prílohy II k dohovoru MARPOL73/78 a kódexu IBC

Neuvádza sa.

ADR/RID

Identifikačné číslo nebezpečnosti 80

Skupina tunelov (E)

IMDG

Kód EmS F-A-S-B

Inštrukcie k baleniu Y841 Obmedzené množstvo

Maximálne množstvo 1 L

Inštrukcie k baleniu

(Pasažier/Náklad) 852

Maximálne množstvo 5 L

Oddiel 15: Regulačné informácie

15.1. Bezpečnostné, zdravotné a environmentálne nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes

Príloha II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH); Nariadenie Komisie EÚ č. 830/2015 z 28. mája 2015, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH), Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (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 (REACH), Zákon č. 67/2010 z 2. februára 2010 o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).

15. 2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

Oddiel 16: Ďalšie informácie

Plné znenie R viet

R22 Škodlivý po požití.

R34 Spôsobuje popáleniny/poleptanie.

R50 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.

Všeobecné informácie

Používanie určené len pre tréňovaných zamestnancov.

Doplňkové informácie

Informácie v tomto bezpečnostnom liste sú určené len ako doplnkové rady pre bezpečné používanie, uskladnenie a zaobchádzanie s výrobkom. Uvedené údaje zodpovedajú nášmu súčasnemu stavu vedomostí, avšak nemôžu byť považované za záruku presnosti a úplnosti. Údaje sa vzťahujú na špecifický materiál a nemusia byť platné pre jeho použitie v kombinácii s inými materiálmi alebo v inom ako definovanom použití. Je zodpovednosťou užívateľa, aby sa ubezpečil vhodnosťou týchto údajov pre iné použitie.