

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : MD 520 Dezinfekcia na otláčky
Dátum spracovania : 12.11.2012
Dátum vytlačenia : 29.11.2012

Znenie : 1.0.0

1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

MD 520 Dezinfekcia na otláčky

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

Relevantné identifikované použitia

MD 520 je vysokoúčinný bezformaldehydový, hotový roztok na súčasnú dezinfekciu a čistenie kontaminovaných odtlačkov (alginátov, silikónov, polyeterovej gumy, polysulfidov, hydrokoloidov) a odtlačkov v dezinfekčnom prístroji firmy Dürr (Dürr-Hygojet).

Produktové kategórie

PCO - Iný
dezinfekčný prostriedok

Použitia, pred ktorými sa varuje

Žiadne použitie podľa určení.

Poznámka

Produkt je určený pre odborného užívateľa.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ (výrobca/importér/sériový užívateľ/obchodník)

orochemie GmbH + Co. KG

Ulica : Max-Planck-Straße 27

Poštové smerovacie číslo/obec : 70806 Kornwestheim

Telefón : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Kontaktná osoba pre informácie : DÜRR DENTAL AG, Postfach 1264, D-74302 Bietigheim-Bissingen
Telefón: +49 7142 705-0, Telefax: +49 7142 61365, info@duerr.de

1.4 Núdzové telefónne číslo

Narodne toxikologicke informacne centrum +421 2 547 74 166
INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

2. Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Triedenie podľa smernice 67/548/EHS príp. 1999/45/ES

Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou. · Dráždi oči, dýchacie cesty a pokožku.
R 43 · Xi ; R 36/37/38

2.2 Prvky označovania

Označenie (67/548/EHS alebo 1999/45/ES)

Symbole nebezpečenstva a označenia nebezpečenstva pre nebezpečné látky a prípravky



Xi ; Dráždivý

R-vety

43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
36/37/38 Dráždi oči, dýchacie cesty a pokožku.

S-vety

37/39 Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár.
26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : MD 520 Dezinfekcia na otlacky
Dátum spracovania : 12.11.2012
Dátum vytlačenia : 29.11.2012

Znenie : 1.0.0

vyhľadať lekársku pomoc.

2.3 Iná nebezpečnosť

Žiadny

3. Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Popis

MD 520 obsahuje aldehydy, kvartérne amónne zlúčeniny, alkoholy, neiontové tenzidy, komplexotvorné látky a pomocné látky vo vodnom roztoku.

Nebezpečné obsahové látky

2-PROPANOL ; REACH registr.čís. : 01-2119457558-25 ; ES-č. : 200-661-7 ; CAS-č. : 67-63-0

Váhový podiel : 1 - 5 %

Triedenie 67/548/EHS : F ; R11 Xi ; R36 R67

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

2-HYDRÁT UHLIČITANU VÁPENATÉHO ; REACH registr.čís. : - ; ES-č. : 233-140-8 ; CAS-č. : 10035-04-8

Váhový podiel : 1 - 5 %

Triedenie 67/548/EHS : Xi ; R36

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

GLUTARALDEHYD ; REACH registr.čís. : - ; ES-č. : 203-856-5 ; CAS-č. : 111-30-8

Váhový podiel : 0,5 - 1 %

Triedenie 67/548/EHS : N ; R50 T ; R23/25 C ; R34 R42/43

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Resp. Sens. 1 ; H334 Skin Corr. 1B ; H314 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400

CHLORID ALKYL-BENZYL-DIMETYLAMÓNNY ; REACH registr.čís. : - ; ES-č. : 270-325-2 ; CAS-č. : 68424-85-1

Váhový podiel : < 0,5 %

Triedenie 67/548/EHS : N ; R50 C ; R34 Xn ; R22

Triedenie 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400

Dodatočné pokyny

Doslovné znenie R-, H- a EUHviet: pozri v odstavci 16.

4. Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie

Okamžite si vyzlečte znečistený, kontaminovaný odev. V prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc (ak je to možné, ukážte návod na obsluhu alebo kartu bezpečnostných údajov).

Po nadýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu. Pri podráždení dýchacích ciest vyhľadajte lekára.

Pri kontakte s pokožkou

Umyte s veľkým množstvom vody. V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy privolajte lekársku pomoc.

Po očnom kontakte

Po kontakte s očami okamžite opláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút a vyhľadajte očného lekára.

Po prehltnutí

Pri prehltnutí okamžite vypiť: Voda. Nevyvolávať vracanie. Okamžite privolajte lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadny

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : MD 520 Dezinfekcia na otlacky
Dátum spracovania : 12.11.2012
Dátum vytlačenia : 29.11.2012

Znenie : 1.0.0

5. Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Kyslíčnik uhličitéy (CO₂), Hasiaci prášok. Prúd vody. Vodná hmla. Produkt nie je samohorľavý. Hasacie opatrenie prispôbiť prostrediu.

Nevhodné hasiace prostriedky

Silný vodný lúč.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú žiadne známe.

Nebezpečné spaliny

Nie sú žiadne známe.

5.3 Rady pre požiarnikov

Ochranné vybavenie musí byť prispôsobené požiaru na okolí.

Mimoriadne ochranné prostriedky pri odstraňovaní požiaru

Ochranné vybavenie musí byť prispôsobené požiaru na okolí.

6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Používajte osobnú ochrannú výbavu. Hľadaj pod ochrannými opatreniami bod 7 a 8.

Personál neškolený na prípady ohrozenia zdravia

Používajte osobnú ochrannú výbavu. Hľadaj pod ochrannými opatreniami bod 7 a 8.

Zásahové sily

Osobná ochrana

Hľadaj pod ochrannými opatreniami bod 7 a 8.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/ pôdy.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Na čistenie

Odobrat' materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). Zozbierajte vo vhodných, uzavretých nádržiach a prived'te k likvidácii.

Iné informácie

S prijatým materiálom zaobchádzajte podľa sekcie spracovania odpadu.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Žiadny

7. Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Uchovávať/skladovať iba v pôvodnej nádobe. Dodržujte bezpečnostné údaje a návod na použitie uvedené na balení. S nádobou zaobchádzajte a otvárajte opatrne. Dbajte na dostatočné vetranie. Nevdychujte pary/aerosóly.

Ochranné opatrenia

Protipožiarne opatrenia

Obvyklé opatrenia zabraňujúce požiaru. Pri používaní nefajčite.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávať/skladovať iba v pôvodnej nádobe. Uchovávať nádobu tesne uzavretú. Nádobu uschovajte na chladnom a

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : MD 520 Dezinfekcia na otlacky
Dátum spracovania : 12.11.2012
Dátum vytlačenia : 29.11.2012

Znenie : 1.0.0

dobře vetranom mieste. Neskladujte pri teplotách pod 5 °C .

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Skladujte oddelene od potravín.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Žiadny

8. Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Limity pre pracovné prostredie

2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TLV/STEL (SK)

Hraničná hodnota : 1000 mg/m³

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TLV/TWA (SK)

Hraničná hodnota : 200 ppm / 500 mg/m³

GLUTARALDEHYD ; CAS-č. : 111-30-8

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TLV/TWA (GLOB)

Hraničná hodnota : 0,1 ppm / 0,42 mg/m³

Najvyššie obmedzenie : = 1 =

Poznámka : Y

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TLV/STEL (SK)

Hraničná hodnota : 0,42 mg/m³

Typ hraničnej hodnoty (krajina pôvodu) : TLV/TWA (SK)

Hraničná hodnota : 0,05 ppm / 0,21 mg/m³

DNEL/DMEL a PNEC-hodnota

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o prípravku.

DNEL/DMEL

Typ hraničnej hodnoty : DNEL/DMEL (Spotrebiteľ) (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)

Proces expozície : Kožný

Frekvencia expozície : Dlhý čas (opakovane)

Hraničná hodnota : 319 mg/kg

Typ hraničnej hodnoty : DNEL/DMEL (Spotrebiteľ) (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)

Proces expozície : Inhalácia

Frekvencia expozície : Dlhý čas (opakovane)

Hraničná hodnota : 89 mg/m³

Typ hraničnej hodnoty : DNEL/DMEL (Spotrebiteľ) (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)

Proces expozície : Ústny

Frekvencia expozície : Dlhý čas (opakovane)

Hraničná hodnota : 26 mg/kg

Typ hraničnej hodnoty : DNEL/DMEL (Priemyselná) (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)

Proces expozície : Kožný

Frekvencia expozície : Dlhý čas (opakovane)

Hraničná hodnota : 888 mg/kg

Typ hraničnej hodnoty : DNEL/DMEL (Priemyselná) (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)

Proces expozície : Inhalácia

Frekvencia expozície : Dlhý čas (opakovane)

Hraničná hodnota : 500 mg/m³

PNEC

Typ hraničnej hodnoty : PNEC (Priemyselná) (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : MD 520 Dezinfekcia na otlacky
Dátum spracovania : 12.11.2012
Dátum vytlačenia : 29.11.2012

Znenie : 1.0.0

Proces expozície : Voda (Vrátane čističky odpadových vôd)
Hraničná hodnota : 140,9 mg/l
Typ hraničnej hodnoty : PNEC (Priemyselná) (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)
Proces expozície : Voda (Vrátane čističky odpadových vôd)
Hraničná hodnota : 140,9 mg/l
Typ hraničnej hodnoty : PNEC (Priemyselná) (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)
Proces expozície : Voda (Vrátane čističky odpadových vôd)
Hraničná hodnota : 552 mg/kg
Typ hraničnej hodnoty : PNEC (Priemyselná) (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)
Proces expozície : Voda (Vrátane čističky odpadových vôd)
Hraničná hodnota : 552 mg/kg
Typ hraničnej hodnoty : PNEC (Priemyselná) (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)
Proces expozície : Podlaha
Hraničná hodnota : 28 mg/kg

8.2 Kontroly expozície

Osobná ochrana

Ochrana očí / tváre

Rámové okuliare s bočnou ochranou DIN EN 166

Ochrana pokožky

Ochrana rúk

Krátkodobý kontakt (úroveň 2: < 30 min): jednorázové rukavice kategórie III podľa EN 374, napr. materiál nitril, hrúbka vrstvy 0,1 mm.

Dlhodobý kontakt (úroveň 6: < 480 min): ochranné rukavice kategórie III podľa EN 374, napr. materiál nitril, hrúbka vrstvy 0,7 mm. Pri styku s pracovnými chemikáliami by mali byť použité len ochranné rukavice proti chemikáliám s CE-označením vrátane štvormiestneho overeného čísla.

Ochrana tela

Ochrana tela: nepotrebný.

Ochrana dýchania

Zvyčajne nie je potrebná osobná ochrana dýchania.

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. vyzlečte si znečistený, kontaminovaný odev. Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky. Pracovný odev uschovajte oddelene. Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť a nesmrkať.

Kontrola expozície na pracovisku

Technické opatrenia na zabránenie expozície

Dbajte na dostatočné vetranie.

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Výzor

Skupenstvo : kvapalný

Farba : žltý

Čuch

jemne aromatický

Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

Bod tavenia / oblasť topenia : (1013 hPa)

nie sú k dispozícii
žiadne dáta

Bod varu / oblasť varu : (1013 hPa) ca.

100 °C

Bod vzplanutia :

nepoužiteľný

DIN 51755

Zápalná teplota :

nepoužiteľný

Spodná hranica výbušnosti :

nepoužiteľný

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : MD 520 Dezinfekcia na otlacky
Dátum spracovania : 12.11.2012
Dátum vytlačenia : 29.11.2012

Znenie : 1.0.0

Horná hranica výbušnosti :		nepoužiteľný
Hustota :	(20 °C)	0,98 - 1,06 g/cm ³
Rozpustnosť vo vode :	(20 °C)	100 Wt %
Hodnota pH:		3,8 - 4,8

9.2 Iné informácie

Žiadny

10. Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žiadne použitie podľa určení.

10.2 Chemická stabilita

Pri dodržaní doporučených predpisov na skladovanie a manipuláciu je látka stabilná (pozri odsek 7). Exotermická reakcia s alkáliami.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Exotermická reakcia s alkáliami.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú žiadne známe.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú žiadne známe.

11. Informácie o toxikologických účinkoch

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútne pôsobenia

Akútna orálna (ústna) toxicita

Parameter :	SD50
Proces expozície :	Ústny
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	> 5 ml/kg

Skúsenosti z praxe/l'udí

Môže pre citlivých ľudí zapríčiniť senzibilizáciu. Po dlhodobom styku s pokožkou: podráždenie pokožky, očí a dýchacích ciest.

Dráždenie a leptavé pôsobenie

Dráždi oči, dýchacie cesty a pokožku.

Senzibilizácia

Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.

11.4 Dodatočné údaje

Toxikologická klasifikácia výrobku bola vykonaná na základe výpočtového postupu Všeobecnej smernice (1999/45/EÚ), ako aj vlastných znaleckých posudkov.

12. Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Vodná toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o prípravku.

Akútna (krátkodobá) toxicita rýb

Parameter :	LC50 (GLUTARALDEHYD ; CAS-č. : 111-30-8)
Druh :	Pimephales promelas (čerebľa potočná)

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : MD 520 Dezinfekcia na otlacky
Dátum spracovania : 12.11.2012
Dátum vytlačenia : 29.11.2012

Znenie : 1.0.0

Hodnotiaci parameter : Acute (short-term) fish toxicity
Účinná dávka : 5,4 mg/l
Expozičná doba : 96 h
Parameter : LC50 (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)
Druh : Pimephales promelas (čerebľa potočná)
Hodnotiaci parameter : Acute (short-term) fish toxicity
Účinná dávka : 9640 mg/l
Expozičná doba : 96 h

Akútna (krátkodobá) toxicita dafnií

Parameter : EC50 (GLUTARALDEHYD ; CAS-č. : 111-30-8)
Druh : Dafnia magna (veľká vodná blcha)
Hodnotiaci parameter : Acute (short-term) daphnia toxicity
Účinná dávka : 5 mg/l
Expozičná doba : 48 h
Parameter : EC50 (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)
Druh : Dafnia magna (veľká vodná blcha)
Hodnotiaci parameter : Acute (short-term) daphnia toxicity
Účinná dávka : 13299 mg/l
Expozičná doba : 48 h

Akútna (krátkodobá) toxicita rias

Parameter : EC50 (2-PROPANOL ; CAS-č. : 67-63-0)
Druh : Pseudokirchneriella subcapitata
Hodnotiaci parameter : Acute (short-term) algae toxicity
Účinná dávka : > 1000 mg/l
Expozičná doba : 72 h
Parameter : IC50 (GLUTARALDEHYD ; CAS-č. : 111-30-8)
Druh : Selenastrum capricornutum
Hodnotiaci parameter : Acute (short-term) algae toxicity
Účinná dávka : 0,81 mg/l

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Abiotický rozklad

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Biologický rozklad

Všetky účinné látky sú v zriadení vyskytujúcim sa v odpadných vodách biologicky degradovateľné.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.4 Mobilita v pôde

Známa alebo očakávaná distribúcia na životné prostredie

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o prípravku.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.7 Ďalšie ekologické pokyny

Nenechať vniknúť do vrchných/spodných vôd.

13. Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Likvidácia produktu/obalu

Kód odpadu / označenie odpadu podľa EAK / AVV

Kód odpadu produkt

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : MD 520 Dezinfekcia na otlačky
Dátum spracovania : 12.11.2012
Dátum vytlačenia : 29.11.2012

Znenie : 1.0.0

Konzentrát/väčšie množstvá: EAK 18 01 06 (dezinfekčné prostriedky).

Možnosti spracovania odpadu

Primeraná likvidácia odpadu / Produkt

Zlikvidujte pod dohľadom úradných nariadení. Pre pololenie k likvidácii odpadu oslovte príslušný úrad.

Primeraná likvidácia odpadu / Obal

Nekontaminované a bezozvyšku vyprázdnené balenia môžu byť privezené na opätovné zhodnotenie. S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.

14. Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

Náklad nie je nebezpečný v zmysle týchto predpisov o preprave.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Náklad nie je nebezpečný v zmysle týchto predpisov o preprave.

14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Náklad nie je nebezpečný v zmysle týchto predpisov o preprave.

14.4 Obalová skupina

Náklad nie je nebezpečný v zmysle týchto predpisov o preprave.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Náklad nie je nebezpečný v zmysle týchto predpisov o preprave.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadny

15. Regulačné informácie

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

Národné predpisy

Pokyny k obmedzenej činnosti

Nepľnoeľi môžu podľa smernice 94/33/ES zaobchádzať s produktom len vtedy, ak nie je známe škodlivé pôsobenie látok.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto látku sa nepreviedlo žiadne posúdenie bezpečnosti látok.

16. Iné informácie

16.1 Pokyny na zmenu

Žiadny

16.2 Skratky a akronymy

Žiadny

16.3 Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Žiadny

16.4 Klasifikácia zmesí a použité metódy na posúdenie podľa nariadenia (ES) č. 1207/2008 [CLP]

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 ; H319 - Ťažké poškodenie / podráždenie očí : Kategória 2A ; Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Leptanie/podráždenie pokožky : Kategória 2 ; Dráždi kožu.

Skin Sens. 1 ; H317 - Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože : Kategória 1 ; Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

STOT SE 3 ; H335 - Špecifická toxicita cieľového orgánu (jednorazová expozícia) : Kategória 3 ; Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov : MD 520 Dezinfekcia na otlacky
Dátum spracovania : 12.11.2012
Dátum vytlačenia : 29.11.2012

Znenie : 1.0.0

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Piktogramy upozorňujúce na nebezpečenstvo



Výkričník (GHS07)

Signálové slovo

Pozor

Bezpečnostné pokyny

H315 Dráždi kožu.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Bezpečnostné pokyny

P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P333/313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvorí vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P305/351/338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P353 Pokožku opláchnite vodou/sprchou.
P403/233 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

16.5 Doslovné znenie R-, H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H301 Toxický po požití.
H302 Škodlivý po požití.
H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315 Dráždi kožu.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H330 Smrteľný pri vdýchnutí.
H334 Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
11 Veľmi horľavý.
22 Škodlivý po požití.
23/25 Jedovatý pri vdýchnutí a po požití.
34 Spôsobuje popáleniny/poleptanie.
36 Dráždi oči.
36/37/38 Dráždi oči, dýchacie cesty a pokožku.
42/43 Môže spôsobiť senzibilizáciu po vdýchnutí a po kontakte s pokožkou.
43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
50 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.
67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

16.6 Pokyny školenia

Žiadny

16.7 Dodatočné údaje

Dodržiavajte návod na použitie na etikete.

Dr. Klaus-Michael Wolf Tel.: +49 7154 1308-27 Fax.: +49 7154 1308-40 · info@orochemie.de

Dipl. Ing. Elisabeth Gehring Tel.: +49 7154 1308-37

Karta bezpečnostných údajov **podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)**

Obchodný názov : MD 520 Dezinfekcia na otlacky
Dátum spracovania : 12.11.2012
Dátum vytlačenia : 29.11.2012

Znenie : 1.0.0

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, alebo podrobené spracovaniu, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.
