

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : FD 300 top wipes Dezinfekce ploch
Revize : 01.01.2018
Datum tisku : 01.01.2008

Verze (Revize) : 3.0.1 (3.0.0)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

FD 300 top wipes Dezinfekce ploch

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

FD 300 top wipes jsou bezalkoholové utěrky k okamžitému použití určené k dezinfekci stíráním a čištění povrchů zdravotnických prostředků, např. podhlavníků a opěradel vyšetřovacích křesel, závěsných stolků, ploch pro odkládání nástrojů atd.

Kategorie produktů [PC]

PC0 - Ostatní

Dezinfekční prostředek

Nedoporučené použití

Při použití k danému účelu žádné.

Poznámka

Výrobek je určen profesionálnímu uživateli.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejce)

orochemie GmbH + Co. KG

Ulice : Max-Planck-Straße 27

Směrovací číslo/Místo : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Oslovovaný partner k informování : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

Česká republika:

DÜRR DENTAL AG, Průběžná 74 a, 100 00 Praha 10, Czech Republic

Tel: +42 02 6729 84 58, Fax: +42 06 03 50 88 85, info@duerr.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2; telefon (24 hodin/den) 224 919 293; 224 915 402; 224 914 575

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

I když tento produkt nepodléhá povinnosti označení, doporučujeme přesto dbát bezpečnostních rad.

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 [CLP]

Žádný

Postup klasifikace

Klasifikace byla provedena podle metod vyhodnocení stanovených v nařízení (ES) č. 1272/2008 (nařízení CLP) a na základě vlastních analýz.

2.2 Prvky označení

Označení podle ustanovení (EG) č.1272/2008 (CLP)

Pokyny pro bezpečné zacházení

P280

Používejte ochranné rukavice.

P333+P313

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P305+P351+P338

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P501

Odstraňte obsah/obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : FD 300 top wipes Dezinfekce ploch
Revize : 01.01.2018
Datum tisku : 01.01.2018

Verze (Revize) : 3.0.1 (3.0.0)

2.3 Další nebezpečnost

Žádný

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2 Směsi

Popis

Utěrky FD 300 top wipes obsahují pracovní roztok FD 300. 1 utěrka obsahuje kvartérní sloučeniny čpavku, alkylaminy, neionogenní tenzidy, alkalické čisticí složky, komplexotvorné látky a pomocné látky ve vodném roztoku.

Nebezpečné obsažené látky

3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; Registrační číslo REACH : - ; ES-číslo : 219-145-8; CAS-číslo : 2372-82-9

Váhový podíl : 0,36 %

Zatřídění 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H301 STOT RE 2 ; H373 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; Registrační číslo REACH : 01-2119950327-36 ; ES-číslo : 619-057-3; CAS-číslo : 94667-33-1

Váhový podíl : 0,21 %

Zatřídění 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Dodatečná upozornění

Doslovné znění H- a EUH -věty: viz. oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné informace

Ve všech nejistých případech nebo když jsou po ruce symptomy, opatřit lékařskou radu.

Vdechování

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při kontaktu s kůží

Pořádně umýt vodou. Ve všech nejistých případech nebo když jsou po ruce symptomy, opatřit lékařskou radu.

Po kontaktu s očima

Při styku s očima okamžitě při otevřené oční šterbině vymývat 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

Po požití

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Osobě v bezvědomí nebo v nastupujících křečích nikdy ndávat nic přes ústa.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodné hasivo

Oxid uhličitý (CO2) Hasicí prášek Stříkající voda Vodní mlha Produkt není samohořlavý. Hasicí materiál vyberte podle okolní oblasti.

Nevhodné hasivo

Silný vodní paprsek

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou známy.

Nebezpečné spaliny

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : FD 300 top wipes Dezinfekce ploch
Revize : 01.01.2018
Datum tisku : 01.01.2018

Verze (Revize) : 3.0.1 (3.0.0)

Nejsou známy.

5.3 Pokyny pro hasiče

Ochrannou výbavu přizpůsobit okolnímu požáru.

Zvláštní ochranné vybavení při hašení požáru

Ochrannou výbavu přizpůsobit okolnímu požáru.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Použít osobní ochrannou výstroj. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

Ne jen pro nouzové případy školený personál

Použít osobní ochrannou výstroj. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

Zásahové síly

Osobní ochranné prostředky

Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření k ochraně životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro čištění

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Další informace

Použitý ubrousek likvidujte přidáním k pevnému odpadu, nevhazujte do záchodových mís.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Žádný

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Uložte/Skladujte pouze v originálních nádobách. Dbát bezpečnostních pokynů a návodu k použití uvedených na obalů.

Ochranná opatření

Požární opatření

Běžná preventivní opatření protipožární ochrany. Nekuřte při používání.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na úložné prostory a jímky

Uložte/Skladujte pouze v originálních nádobách. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nádobu uchovávat na chladném, dobře větraném místě. Neuchovávat při teplotách nižších než 5°C.

Pokyny pro společné skladování

Uchovávat odděleně od potravin.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Žádný

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

DNEL/DMEL a PNEC hodnoty

Nejsou k dispozici žádné údaje o přípravku.

DNEL/DMEL

Typ hraniční hodnoty : DNEL/DMEL (Spotřebitel) (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)

Postup expozice : Inhalování

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : FD 300 top wipes Dezinfekce ploch
Revize : 01.01.2018
Datum tisku : 01.01.2008

Verze (Revize) : 3.0.1 (3.0.0)

Hraniční hodnota : 0,12 mg/m³
Typ hraniční hodnoty : DNEL/DMEL (Spotřebitel) (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Postup expozice : Kožní
Hraniční hodnota : 0,35 mg/kg
Typ hraniční hodnoty : DNEL/DMEL (Spotřebitel) (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Postup expozice : Orální
Hraniční hodnota : 0,35 mg/kg
Typ hraniční hodnoty : DNEL/DMEL (Průmysl) (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Postup expozice : Inhalování
Hraniční hodnota : 0,5 mg/m³
Typ hraniční hodnoty : DNEL/DMEL (Průmysl) (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Postup expozice : Kožní
Hraniční hodnota : 0,7 mg/kg

PNEC

Typ hraniční hodnoty : PNEC vodní zdroje, pitná voda (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Hraniční hodnota : 0,001 mg/l
Typ hraniční hodnoty : PNEC (Průmysl) (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Postup expozice : Zemina
Hraniční hodnota : 2,83 mg/kg
Typ hraniční hodnoty : PNEC sediment, pitná voda (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Hraniční hodnota : 5,3 mg/kg
Typ hraniční hodnoty : PNEC čističky zařízení (STP) (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Hraniční hodnota : 0,118 mg/l

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

Ochrana kůže

Ochrana rukou

Krátkodobý kontakt (úroveň 2: < 30 min): jednorázové ochranné rukavice kategorie III dle EN 374, např. materiál nitril, tloušťka vrstvy 0,1 mm.

Dlouhodobý kontakt (úroveň 6: < 480 min): ochranné rukavice kategorie III dle EN 374, např. materiál nitril, tloušťka vrstvy 0,7 mm.

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu.

Ochrana těla

Ochrana těla: nepotřebný.

Ochrana dýchání

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

Obecná nařízení ochrany a hygieny

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce. Pracovní oděv uchovávejte odděleně. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Omezování expozice pracovníků

Technická opatření zabráňující expozici

Zajistěte dostatečné větrání.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : FD 300 top wipes Dezinfekce ploch
Revize : 01.01.2018
Datum tisku : 01.01.2008

Verze (Revize) : 3.0.1 (3.0.0)

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled : Šátky

Barva : bílý

Zápach : Uhlovodíky, aromatický

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Bod tání :	(1013 hPa)	nepoužitelný	
Bod varu :	(1013 hPa)	nepoužitelný	
Bod rozkladu :	(1013 hPa)	nepoužitelný	
Bod vzplanutí :		nehodí se	
Teplota vznícení :		hořlavý	
Dolní mez výbušnosti :		nepoužitelný	
Horní hranice exploze :		nepoužitelný	
Tlak páry :	(50 °C)	nepoužitelný	
Hustota :	(20 °C)	odpadá	
Zkouška oddělení rozpouštědla :	(20 °C)	nepoužitelný	
Rozpustnost ve vodě :	(20 °C)	nepoužitelný	
Hodnota pH :		11,5 - 12,5	
log P O/W :		nepoužitelný	
Doba výtoku :	(20 °C)	nepoužitelný	DIN pohárek 4 mm
Práh zápachu :		Žádné údaje k dispozici	
Oxidující tuhé látky :	Nepoužitelný.		
Explozivní vlastnosti :	Nepoužitelný.		
Korozivní pro kovy :	Nepůsobí korozi kovů.		

9.2 Další informace

Žádný

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při použití k danému účelu žádné.

10.2 Chemická stabilita

Při uplatnění doporučených předpisů pro skladování a manipulaci stabilní (viz odstavec 7).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při použití k danému účelu žádné.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Koncentrát:

Akutní účinky

Akutní orální toxicita

Parametr :	LD50
Postup expozice :	Orální
Druh :	Krysa

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : FD 300 top wipes Dezinfekce ploch
Revize : 01.01.2018
Datum tisku : 01.01.2018

Verze (Revize) : 3.0.1 (3.0.0)

Účinná dávka : > 200 mg/kg
Metoda : OECD 401
Parametr : ATEmix vypočítaný
Postup expozice : Orální
Účinná dávka : 55554 mg/kg
Parametr : ATE (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Postup expozice : Orální
Účinná dávka : 200 mg/kg
Parametr : ATE (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Postup expozice : Orální
Účinná dávka : 500 mg/kg

Zkušenosti z praxe/u osob

Při styku s pokožkou a očima: častější a déle přetrvávající kontakt může způsobovat dráždění.

Akutní dermální toxicita

Parametr : LD50
Postup expozice : Kožní
Druh : Krysa
Účinná dávka : > 2000 mg/kg
Metoda : OECD 402
Parametr : ATEmix vypočítaný
Postup expozice : Kožní
Účinná dávka : nedůležitý
1%-ní roztok.

Akutní inhalační toxicita

Parametr : ATEmix vypočítaný
Postup expozice : Inhalativní (pára)
Účinná dávka : nedůležitý

Podráždění a poleptání

Koroze pokožky in vitro: žíravý. Metoda : OECD 431.

Senzibilizace

Morče: nedráždivý (1%-ní roztok). Metoda : OECD 406.

Toxicita při opětovném příjmu (subakutní, subchronická, chronická)

Subakutní orální toxicita

Parametr : NOAEL(C) (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Postup expozice : Orální
Druh : Krysa
Účinná dávka : 9 mg/kg
Doba expozice : 2160 h
Parametr : NOAEL(C) (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Postup expozice : Orální
Druh : Pes
Účinná dávka : 20 mg/kg
Doba expozice : 2160 h
Metoda : OECD 409

Subakutní dermální toxicita

Parametr : NOAEL(C) (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Postup expozice : Kožní
Druh : Krysa
Účinná dávka : 15 mg/kg
Doba expozice : 2160 mg/kg

CRM-účinky (karcinogenní, mutagenní účinky a ohrožená schopnost rozmnožování)

Žádné informace nejsou k dispozici.

11.5 Dodatečné údaje

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : FD 300 top wipes Dezinfekce ploch
Revize : 01.01.2018
Datum tisku : 01.01.2018

Verze (Revize) : 3.0.1 (3.0.0)

Klasifikace byla provedena podle metod vyhodnocení stanovených v nařízení (ES) č. 1272/2008 (nařízení CLP) a na základě vlastních analýz.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Vodní toxicita

Nejsou k dispozici žádné údaje o přípravku.

Akutní (krátkodobá) rybí toxicita

Parametr :	LC50 (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Druh :	Zebřička pruhovaná (Brachydanio rerio)
Parametr hodnocení :	Akutní (krátkodobá) rybí toxicita
Účinná dávka :	0,78 mg/l
Doba expozice :	96 h
Metoda :	OECD 203
Parametr :	LC50 (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Druh :	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)
Parametr hodnocení :	Akutní (krátkodobá) rybí toxicita
Účinná dávka :	0,68 mg/l
Doba expozice :	96 h
Metoda :	OECD 203
Parametr :	LC50 (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Druh :	Lepomis macrochirus (slunečnice velkoploutvá)
Parametr hodnocení :	Akutní (krátkodobá) rybí toxicita
Účinná dávka :	0,45 mg/l
Doba expozice :	96 h
Parametr :	LC50 (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Druh :	Cyprinus carpio
Parametr hodnocení :	Akutní (krátkodobá) rybí toxicita
Účinná dávka :	0,63 mg/l
Doba expozice :	96 h
Metoda :	OECD 203
Parametr :	LC50 (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Druh :	Lepomis macrochirus (slunečnice velkoploutvá)
Parametr hodnocení :	Akutní (krátkodobá) rybí toxicita
Účinná dávka :	0,52 mg/l
Doba expozice :	96 h

Akutní (krátkodobý) toxicita hrotnatek

Parametr :	EC50 (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Druh :	Daphnia magna (velká vodní blecha)
Parametr hodnocení :	Akutní (krátkodobý) toxicita hrotnatek
Účinná dávka :	0,07 mg/l
Doba expozice :	48 h
Metoda :	OECD 202
Parametr :	EC50 (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Druh :	Daphnia magna (velká vodní blecha)
Parametr hodnocení :	Akutní (krátkodobý) toxicita hrotnatek
Účinná dávka :	0,073 mg/l
Doba expozice :	48 h

Chronický (dlouhodobý) toxicita hrotnatek

Parametr :	NOEC (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Druh :	Daphnia magna (velká vodní blecha)

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : FD 300 top wipes Dezinfekce ploch
Revize : 01.01.2018
Datum tisku : 01.01.2018

Verze (Revize) : 3.0.1 (3.0.0)

Parametr hodnocení : Chronický (dlouhodobý) toxicita hrotnatek
Účinná dávka : 0,024 mg/l
Doba expozice : 504 h
Metoda : OECD 211

Akutní (krátkodobý) toxicita pro řasy

Parametr : ErC50 (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Druh : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametr hodnocení : Zabránění růstu splátek
Účinná dávka : 0,054 mg/l
Doba expozice : 96 h
Parametr : EbC50 (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Druh : Desmodesmus subspicatus
Parametr hodnocení : Zabránění růstu splátek
Účinná dávka : 0,15 mg/l
Doba expozice : 72 h
Metoda : OECD 201

Chronický (dlouhodobý) toxicita pro řasy

Parametr : NOEC (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Druh : Desmodesmus subspicatus
Parametr hodnocení : Akutní (krátkodobý) toxicita pro řasy
Účinná dávka : 0,0069 mg/l
Doba expozice : 72 h
Metoda : OECD 201

Toxicita bakterií

Parametr : EC50 (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Parametr hodnocení : Toxicita bakterií
Účinná dávka : 16,8 mg/l
Doba expozice : 3 h
Metoda : OECD 209
Parametr : EC50 (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Parametr hodnocení : Toxicita bakterií
Účinná dávka : 18 mg/l
Doba expozice : 3 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Abiotický rozklad

Nejsou k dispozici žádná data.

Biologické odbourání

Parametr : Biochemická spotřeba kyslíku (% CSK) (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Inokulum : Biodegradation
Účinná dávka : 79 %
Doba expozice : 672 h
Metoda : OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E
Parametr : ROR-odběr (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-číslo : 2372-82-9)
Inokulum : Biodegradation
Účinná dávka : 91 %
Doba expozice : 672 h
Metoda : OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9
Parametr : ROR-odběr (DIDECYL-METYL-POLY(OXYETYL)AMONIUMPROPIONÁT ; CAS-číslo : 94667-33-1)
Inokulum : Biodegradation
Účinná dávka : 80 %
Doba expozice : 672 h
Metoda : OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : FD 300 top wipes Dezinfekce ploch
Revize : 01.01.2018
Datum tisku : 01.01.2008

Verze (Revize) : 3.0.1 (3.0.0)

Nejsou k dispozici žádná data.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Znamé nebo očekávané přidělení k životnímu prostředí

Nejsou k dispozici žádné údaje o produktu. Žádné údaje k dispozici

Adsorpce/desorpce

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.7 Dodatečné ekotoxikologické informace

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Odstranění produktu/balení

Řešení pro zpracování odpadů

Správné odstranění odpadu / Produkt

Likvidujte v souladu s úředními předpisy. Použitý ubrousek likvidujte přidáním k pevnému odpadu, nevhazujte do záchodových mís. Pro likvidaci odpadu oslovte příslušné odběratele.

Správné odstranění odpadu / Balení

Obaly vyhazujte do sběrných návod k recyklaci. S kontaminovanými obaly zacházejte jako s látkou samou.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádný

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

nepoužije se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Žádný

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti látek nebylo u této směsi provedeno.

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : FD 300 top wipes Dezinfekce ploch
Revize : 01.01.2018
Datum tisku : 01.01.208

Verze (Revize) : 3.0.1 (3.0.0)

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Upozornění na změny

03. Nebezpečné obsažené látky

16.2 Zkratky a akronymy

ADR = Evropská dohoda týkající se silniční přepravy nebezpečných věcí
ATE = Odhad akutní toxicity
CAS = CAS registr
CEN = Evropský výbor pro normalizaci
CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]
CMR = Karcinogeny, mutageny a látky toxické pro reprodukci
CO₂ = Oxid uhličitý
DMEL = Odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům
DNEL = Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EAK = Katalogu odpadů
EC50 = Střední efektivní koncentrace
EK = Evropská komise
EN = Evropská norma
EU = Evropská unie
GHS = Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek a směsí
H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti
H nařízení = GHS nařízení
IATA = Asociace pro mezinárodní leteckou dopravu
ICAO-TI = Mezinárodní organizace pro civilní letectví - Instrukce technické
IMDG = námořní přeprava nebezpečných věcí dle IMDG
LC50 = Střední letální koncentrace
LD50 = Střední letální dávka
LogPow = logaritmus rozdělovacího koeficientu oktanol/voda
MARPOL 73/78 = Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z roku 1978.
("MARPOL" = znečištění moří)
NOEC/NOEL = Koncentrací/dávka bez pozorovaného účinku
OECD = Organizace pro ekonomickou spolupráci a rozvoj
OSN = Organizace spojených národů (UN)
PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é
PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům
REACH = Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek [nařízení (ES) 1907/2006]
RID = Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po železnici
STOT = specifický cílový orgán toxicity - opakovaná expozice
STOT = specifický cílový orgán toxicity - jednorázová expozice
SVHC = látky vyvolávající velmi velké obavy
TLV/STEL = Nejvyšší přípustná koncentrace/15 minut (NPK-P)
TLV/TWA = Přípustný expoziční limit (PEL)
VOC = těkavé organické látky
vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

16.3 Důležité literární údaje a prameny dat

Žádný

16.4 Klasifikace sloučeniny a použítá klasifikační metoda podle předpisu (EG) č.1272/2008 [CLP]

Žádné informace nejsou k dispozici.

16.5 Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodní název : FD 300 top wipes Dezinfekce ploch
Revize : 01.01.2018
Datum tisku : 01.01.2018

Verze (Revize) : 3.0.1 (3.0.0)

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.6 Instruktažní pokyny

Žádný

16.7 Dodatečné údaje

Dbát návodu k použití na etiketě.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.
