

Bezpečnostní list

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

Obchodní název : FD 312 wet wipes Dezinfekce ploch
Datum revize : 12.01.2023
Datum tisku : 12.06.2023

Verze (Revize) : 4.1.0 (3.0.1)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

FD 312 wet wipes Dezinfekce ploch
Jednoznačný identifikátor složení : nepoužije se

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

Vlhké dezinfekční ubrousky FD 312 jsou k použití připravené ubrousky, určené ke kontaktní dezinfekci a čištění podlah, vybavení ordinací apod.

Kategorie výrobků [PC]

PC 8 - Biocidní výrobky

Typ přípravku 2: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat

Nedoporučované použití

Při použití k danému účelu žádné.

Poznámka

Produkt je určen pro profesionální uživatele.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

orochemie GmbH + Co. KG

Silnice : Max-Planck-Straße 27

Poštovní směrovací číslo/Místo : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Kontaktní osoba pro poskytování informací : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321

Bietigheim-Bissingen, Germany

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

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 nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Žádný

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Pokyny pro bezpečné zacházení

P280 Používejte ochranné rukavice.

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.

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody/....

P501 Odstraňte obsah/obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

2.3 Další nebezpečnost

Směs obsahuje < 0,1 % látek s potenciálně narušujícími endokrinní systém. Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Bezpečnostní list

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

Obchodní název : FD 312 wet wipes Dezinfekce ploch
Datum revize : 12.01.2023
Datum tisku : 12.06.2023

Verze (Revize) : 4.1.0 (3.0.1)

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2 Směsi

Popis

Vlhké dezinfekční ubrousky obsahují aplikacní roztok přípravku FD 312. Jeden ubrousek obsahuje alkyl-benzyl-dimetylammonium-chlorid, neiontové tensidy, alkalické čisticí přísady, komplexní sloučeniny, hexcyl cinnamal, linalool, butyl fenyl methyl propional a pomocné látky ve vodném roztoku.

Nebezpečné složky

BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; REACH č. : 01-2119965180-41 ; Č. ES : 269-919-4; Č. CAS : 68391-01-5

Váhový podíl : < 0,07 %

Třídění 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Specifické koncent. limity : (M Chronic=1) • (M Acute=10)

Doplňující informace

Úplný text o nebezpečnosti a vět o nebezpečnosti EU viz ČÁST 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné informace

Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poraďte se s lékařem.

Vdechování

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při kontaktu s kůží

Důkladně umýt vodou. Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poraďte se s lékařem.

Po kontaktu s očima

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

Po požití

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy.

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

Vhodná hasiva

Oxid uhličitý (CO2) Hasicí prášek Proud vody Vodní opar Produkt samotný nehoří. Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou známy.

Nebezpečné spaliny

Nejsou známy.

5.3 Pokyny pro hasiče

Ochrannou výbavu přizpůsobit okolnímu požáru.

Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru

Ochrannou výbavu přizpůsobit okolnímu požáru.

Bezpečnostní list

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

Obchodní název : FD 312 wet wipes Dezinfekce ploch
Datum revize : 12.01.2023
Datum tisku : 12.06.2023

Verze (Revize) : 4.1.0 (3.0.1)

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používat osobní ochranné prostředky. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Používat osobní ochranné prostředky. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné prostředky

Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

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

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

Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení. Dbát bezpečnostních pokynů a návodu k použití uvedených na obalů.

Bezpečnostní opatření

Protipožární 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 skladovací prostory a obaly

Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení. Uchovávejte obal těsně uzavřený, na dobře větraném místě.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Uchovávat odděleně od potravin.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádný

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Hodnoty DNEL/PNEC

Nejsou k dispozici žádné údaje o přípravku.

DNEL/DMEL

BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; Č. CAS : 68391-01-5

Typ hraniční hodnoty :	DNEL Spotřebitel (systémový)
Expoziční cesta :	Dermálně
Četnost expozice :	Dlouhodobý
Limitní hodnota :	3,4 mg/kg
Hodnotící faktor :	24 h
Typ hraniční hodnoty :	DNEL Spotřebitel (systémový)
Expoziční cesta :	Vdechování

Bezpečnostní list

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

Obchodní název : FD 312 wet wipes Dezinfekce ploch
Datum revize : 12.01.2023
Datum tisku : 12.06.2023

Verze (Revize) : 4.1.0 (3.0.1)

Četnost expozice :	Dlouhodobý
Limitní hodnota :	1,64 mg/m ³
Typ hraniční hodnoty :	DNEL Spotřebitel (systémový)
Expoziční cesta :	Orální
Četnost expozice :	Dlouhodobý
Limitní hodnota :	3,4 mg/kg
Hodnoticí faktor :	24 h
Typ hraniční hodnoty :	DNEL zaměstnanec (systémový)
Expoziční cesta :	Dermálně
Četnost expozice :	Dlouhodobý
Limitní hodnota :	5,7 mg/kg
Hodnoticí faktor :	24 h
Typ hraniční hodnoty :	DNEL zaměstnanec (systémový)
Expoziční cesta :	Vdechování
Četnost expozice :	Dlouhodobý
Limitní hodnota :	3,96 mg/m ³

PNEC

BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; Č. CAS : 68391-01-5

Typ hraniční hodnoty :	PNEC (Vodní zdroje, Sladká voda)
Limitní hodnota :	0,0009 mg/l
Typ hraniční hodnoty :	PNEC (Vodní zdroje, přerušované uvolňování)
Limitní hodnota :	0,00016 mg/l
Typ hraniční hodnoty :	PNEC (Vodní zdroje, Mořská voda)
Limitní hodnota :	0,00009 mg/l
Typ hraniční hodnoty :	PNEC (Sediment, sladká voda)
Limitní hodnota :	12,27 mg/kg
Typ hraniční hodnoty :	PNEC (Sediment, mořská voda)
Limitní hodnota :	13,09 mg/kg
Typ hraniční hodnoty :	PNEC (Podlaha)
Limitní hodnota :	7 mg/kg
Typ hraniční hodnoty :	PNEC (Čistička)
Limitní hodnota :	0,4 mg/l

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

Ochrana pokožky

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 trupu

Ochrana trupu: nepotřebný.

Ochrana dýchacích orgánů

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

Všeobecné informace

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Před přestávkou a po práci umýt ruce. Pracovní oděv uchovávat odděleně. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Jiná bezpečnostní opatření

Zajistěte dostatečné větrání.

Bezpečnostní list

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

Obchodní název : FD 312 wet wipes Dezinfekce ploch
Datum revize : 12.01.2023
Datum tisku : 12.06.2023

Verze (Revize) : 4.1.0 (3.0.1)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Roztok k namáčení – ubrousky

Vzhled : Šátky

Barva : bílý

Zápach : Uhlovodíky, aromatický

Bezpečnostně-technické charakteristiky

Bod tání :	(1013 hPa)	nejsou stanoveny	
Bod varu :	(1013 hPa)	cca	100 °C
Bod rozkladu :	(1013 hPa)	nejsou stanoveny	
Bod vzplanutí :		nepoužitelný	
Teplota samovznícení :		nepoužitelný	
Dolní mez výbušnosti :		nepoužitelný	
Horní mez výbušnosti :		nepoužitelný	
Tlak páry :	(50 °C)	nejsou stanoveny	
Hustota :	(20 °C)	cca	1 g/cm ³
Zkouška oddělení rozpouštědla :	(20 °C)	nepoužitelný	
Rozpustnost ve vodě :	(20 °C)	nepoužitelný	
Hodnota pH :			10,3 - 11,3
log P O/W :		nejsou stanoveny	
Doba výtoku :	(20 °C)	nepoužitelný	
Prahová hodnota zápachu :		nejsou stanoveny	DIN pohárek 4 mm
Maximální VOC obsah (ES) :		0	Hm. %
Hořlavé pevné látky :	Ne lze použít.		
Oxidující tuhé látky :	Ne lze použít.		
Výbušné vlastnosti :	Ne lze použít.		
Korozivní pro kovy :	Nezpůsobuje 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 třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Bezpečnostní list

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

Obchodní název : FD 312 wet wipes Dezinfekce ploch
Datum revize : 12.01.2023
Datum tisku : 12.06.2023

Verze (Revize) : 4.1.0 (3.0.1)

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Koncentrát:

Akutní orální toxicita

Parametr :	LD50
Expoziční cesta :	Orální
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	5613 mg/kg
Metoda :	OECD 401
Parametr :	ATEmix
Expoziční cesta :	Orální
Účinná dávka :	irelevantní
Parametr :	ATE (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; Č. CAS : 68391-01-5)
Expoziční cesta :	Orální
Účinná dávka :	500 mg/kg

Zkušenosti z praxe/osob

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

Akutní dermální toxicita

Parametr :	LD50
Expoziční cesta :	Dermálně
Druh :	Potkan
Účinná dávka :	> 2000 mg/kg
Metoda :	OECD 402
Parametr :	ATEmix
Expoziční cesta :	Dermálně
Účinná dávka :	irelevantní
Parametr :	ATE (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; Č. CAS : 68391-01-5)
Expoziční cesta :	Dermálně
Účinná dávka :	1100 mg/kg

Akutní inhalační toxicita

Parametr :	ATEmix
Expoziční cesta :	Inhalace (pára)
Účinná dávka :	irelevantní

Korozivita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Koncentrát: Korozíe pokožky in vitro: dráždivá.
Metoda : OECD 431. Šátky: Nedráždivý.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Koncentrát: Morče: nedráždivý. Metoda : OECD 406.

CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Reprodukční toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Bezpečnostní list

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

Obchodní název : FD 312 wet wipes Dezinfekce ploch
Datum revize : 12.01.2023
Datum tisku : 12.06.2023

Verze (Revize) : 4.1.0 (3.0.1)

Směs obsahuje < 0,1 % látek s potenciálně narušujícími endokrinní systém.

Dodatečné údaje

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

Toxicita pro vodní organismy

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní (krátkodobá) rybí toxicita

Parametr : LC50 (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; Č. CAS : 68391-01-5)
Druh : Pimephales promelas (jeleček velkohlavý)
Hodnotící parametr : Akutní (krátkodobá) rybí toxicita
Účinná dávka : 0,28 mg/l
Doba expozice : 96 h

Chronická (dlouhodobá) toxicita ryb

Parametr : NOEC (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; Č. CAS : 68391-01-5)
Druh : Pimephales promelas (jeleček velkohlavý)
Hodnotící parametr : Chronická (dlouhodobá) toxicita ryb
Účinná dávka : 0,032 mg/l
Doba expozice : 816 h

Akutní (krátkodobá) toxicita pro koryše

Parametr : EC50 (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; Č. CAS : 68391-01-5)
Druh : Daphnia magna (hrotnatka velká)
Hodnotící parametr : Akutní (krátkodobá) toxicita hrotnatek
Účinná dávka : 0,016 mg/l
Doba expozice : 48 h
Metoda : OECD 202

Chronická (dlouhodobá) toxicita pro vodní bezobratlé

Parametr : NOEC (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; Č. CAS : 68391-01-5)
Druh : Daphnia magna (hrotnatka velká)
Hodnotící parametr : Chronický (dlouhodobý) toxicita hrotnatek
Účinná dávka : 0,0042 mg/l
Doba expozice : 504 h

Akutní (krátkodobá) toxicita pro řasy a cyanobakterie

Parametr : ErC50 (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; Č. CAS : 68391-01-5)
Druh : Pseudokirchneriella subcapitata
Hodnotící parametr : Zpomalování tempa růstu
Účinná dávka : 0,049 mg/l
Doba expozice : 72 h
Metoda : OECD 201

Chronická (dlouhodobá) toxicita pro řasy a cyanobakterie

Parametr : NOEC (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; Č. CAS : 68391-01-5)
Druh : Algae
Hodnotící parametr : Chronický (dlouhodobý) toxicita pro řasy
Účinná dávka : 0,009 mg/l

Toxicita pro mikroorganismy

Parametr : EC50 (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; Č. CAS : 68391-01-5)
Druh : Bacteria toxicity
Účinná dávka : 7,75 mg/l
Doba expozice : 3 h
Metoda : OECD 209

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Bezpečnostní list

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

Obchodní název : FD 312 wet wipes Dezinfekce ploch
Datum revize : 12.01.2023
Datum tisku : 12.06.2023

Verze (Revize) : 4.1.0 (3.0.1)

Abiotický rozklad

Nejsou k dispozici žádná data.

Biologické odbourání

Nejsou k dispozici žádná data.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Rozdělení

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

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs obsahuje < 0,1 % látek s potenciálně narušujícími endokrinní systém.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.8 Další ekotoxikologické informace

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Směrnice 2008/98/ES (Rámcová směrnice o odpadech)

Po zamýšleném použití

Způsoby odstraňování

Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy. Použitý ubrousek likvidujte přidáním k pevnému odpadu, nevhazujte do záchodových mís. Pro likvidaci odpadu kontaktujte odbornou firmu zajišťující likvidaci.

Způsoby využívání

Obaly vyhazujte do sběrných návod k recyklaci. S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samotnou.

Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů

Koncentrát/větší množství: 18 01 06* (dezinfekční prostředky).

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádný

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nepoužije se

Bezpečnostní list

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

Obchodní název : FD 312 wet wipes Dezinfekce ploch
Datum revize : 12.01.2023
Datum tisku : 12.06.2023

Verze (Revize) : 4.1.0 (3.0.1)

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Předpisy EU

Povolení a/nebo omezení použití

Omezení použití

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII (omezení)

Omezení používání dle REACH, Přílohy XVII č. : 75

Jiné předpisy EU

Nařízení (EU) č. 528/2012 (Biocidní přípravky)

Typ přípravku 2: Dezinfekční prostředky a algicidy, jež nejsou určeny k použití u člověka nebo zvířat

Národní předpisy

Informace týkající se omezení při zaměstnávání

Žádný

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti látek nebylo u této směsi provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Upozornění na změny

02. Prvky označení · 11. Akutní toxicita · 11. Korozivita · 11. Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže · 11. Karcinogenita · 11. Mutagenita v zárodečných buňkách · 11. Reprodukční toxicita · 11. Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici · 11. Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici · 11. Nebezpečnost při vdechnutí · 12. Toxicita pro vodní organismy · 15. Omezení použití

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
DREL = 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

Bezpečnostní list

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

Obchodní název : FD 312 wet wipes Dezinfekce ploch
Datum revize : 12.01.2023
Datum tisku : 12.06.2023

Verze (Revize) : 4.1.0 (3.0.1)

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 Důležitá literatura a zdroje dat

Žádný

16.4 Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

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

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

H302	Zdraví škodlivý při požití.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.6 Instruktažní pokyny

Žádný

16.7 Dodatečné údaje

Řiďte se návodem 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.