

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

FD 312 Overflade-desinfektion

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret brug

FD 312 er et aldehydfrit koncentrat til desinfektion og rengøring af alle vaskbare overflader og gestande (klinikinventar, patient stole, medicinsk udstyr, etc.).

Produktkategori [PC]

PC 8 - Biocidholdige produkter (f.eks. desinfektionsmidler, midler til skadedyrsbekæmpelse)

Anvendelser som frarådes

Ingen ved korrekt anvendelse.

Bemærkning

Produktet er bestemt for erhvervmæssigt brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør (producent/importør/enerepræsentant/efterfølgende bruger/forhandler)

orochemie GmbH + Co. KG

Gade : Max-Planck-Straße 27

Postnr./By : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Faxnr. : +49 7154 1308-40

Kontaktperson for oplysninger : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

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

i Danmark:

DÜRR DENTAL SE, Tel.: +45 3030 1498, lars.sindberg@duerrdental.com

1.4 Nødtelefon

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 ; H315 - Hudætsning/-irritation : Kategori 2 ; Forårsager hudirritation.

Eye Dam. 1 ; H318 - Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Kategori 1 ; Forårsager alvorlig øjenskade.

Aquatic Acute 1 ; H400 - Farlig for vandmiljøet : Akut 1 ; Meget giftig for vandlevende organismer.

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Farlig for vandmiljøet : Kronisk 3 ; Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Klassificeringsprocedure

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder samt egne undersøgelser.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)



Ætsning (GHS05) · Miljø (GHS09)

Signalord

Fare

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

ALKYLBENZYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5

Faresætninger

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H315 Forårsager hudirritation.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P353 Skyl [eller brus] huden med vand.
P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P501 Indholdet/holderen bortskaffes til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

2.3 Andre farer

Intet

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Beskrivelse

FD 312 indeholder kvartære ammoniumforbindelser, non-ioniske og ampholytiske tensider, alkaliske rensekomponenter, kompleksdannere, hexcyl cinnamal, linalool, butyl phenylmethyl propional, duft- og hjælpestoffer i vandig opløsning.

Farlige indholdsstoffer

ALKYLBENZYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; REACH nr. : 01-2119965180-41 ; EF-nummer : 269-919-4; CAS-nr. : 68391-01-5 (M Acute=10) (M Chronic=1)

Vægtandel : $\geq 5 - < 10 \%$

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

FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; REACH nr. : Polymer ; EF-nummer : -; CAS-nr. : 26183-52-8

Vægtandel : $\geq 3 - < 5 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; REACH nr. : 01-2119486762-27 ; EF-nummer : 200-573-9; CAS-nr. : 64-02-8

Vægtandel : $\geq 1 - < 3 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332

TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; REACH nr. : 01-2119519239-36 ; EF-nummer : 225-768-6; CAS-nr. : 5064-31-3

Vægtandel : $\geq 1 - < 3 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319

TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; REACH nr. : 01-2119489369-18 ; EF-nummer : 230-785-7; CAS-nr. : 7320-34-5

Vægtandel : $\geq 1 - < 3 \%$

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

FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; REACH nr. : Polymer ; EF-nummer : -; CAS-nr. : 97043-91-9

Vægtandel : $\geq 1 - < 3 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Chronic 3 ; H412

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; REACH nr. : 01-2119978229-22 ; EF-nummer : 939-581-9; CAS-nr. : 1471314-81-4
Vægtandel : $\geq 1 - < 2,5 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412

HEXYL CINNAMAL ; REACH nr. : 01-2119533092-50 ; EF-nummer : 202-983-3; CAS-nr. : 101-86-0
Vægtandel : $< 0,05 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1B ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

LINALOOL ; REACH nr. : 01-2119474016-42 ; EF-nummer : 201-134-4; CAS-nr. : 78-70-6
Vægtandel : $< 0,05 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1B ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL ; REACH nr. : 01-2119485965-18 ; EF-nummer : 201-289-8; CAS-nr. : 80-54-6
Vægtandel : $< 0,05 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1B ; H317 Aquatic Chronic 3 ; H412

Yderligere oplysninger

Fuld ordlyd af H- og EUH sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger

Tag straks snavset, vædet tøj af. Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

Ved indånding

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

Ved kontakt med hud

Vask grundigt med vand. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Efter øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Drik omgående ved indtagelse: Vand Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper. Fremkald IKKE opkastning. Tilkald straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenskade.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved bevidstløshed anbring patienten i aflåst sideleje og rekvirér lægeligt råd.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Kuldioxid (CO₂) Slukningspulver Vandsprøjtestråle Forstøvet vand Produktet selv kan ikke brænde. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen kendte.

Farlige forbrændingsprodukter

Ingen kendte.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

Beskyttelsesudstyr bør afstemmes efter den omgivende brand.

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Beskyttelsesudstyr bør afstemmes efter den omgivende brand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

For ikke-indsatspersonel

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

For indsatspersonel

Personlige værnemidler

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til rengøring

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.

Andre oplysninger

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter

Intet

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Læg mærke til sikkerhedshenvisninger og brugsanvisning på pakningen. Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.

Sikkerhedsforanstaltninger

Brændbeskyttelsesforholdsregler

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand. Der må ikke ryges under brugen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerrum og beholdere

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares køligt og på et godt ventileret sted. Må ikke opbevares ved temperaturer under 5 °C.

Information om fælleslagring

Opbevares adskilt fra levnedsmidler.

7.3 Særlige anvendelser

Intet

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

DNEL/PNEC-værdier

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

DNEL/DMEL

ALKYLBENZYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5

Grænseværditype :

DNEL Forbruger (systemisk)

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produkt navn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

Eksponeringsvej :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	3,4 mg/kg
Sikkerhedsfaktor :	24 h
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	1,64 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej :	Oral
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	3,4 mg/kg
Sikkerhedsfaktor :	24 h
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	5,7 mg/kg
Sikkerhedsfaktor :	24 h
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	3,96 mg/m ³

NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8

Grænseværditype :	DNEL Forbruger (lokal)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	1,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (lokal)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Kortvarig
Grænseværdi :	1,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	1,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Kortvarig
Grænseværdi :	1,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej :	Oral
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	25 mg/kg
Sikkerhedsfaktor :	24 h
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (lokal)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	2,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (lokal)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Kortvarig
Grænseværdi :	2,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	2,5 mg/m ³

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produkt navn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig
Grænseværdi : 2,5 mg/m³
TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3
Grænseværditype : DNEL Forbruger (lokal)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig
Grænseværdi : 1,75 mg/m³
Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig
Grænseværdi : 1,75 mg/m³
Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 0,5 mg/kg
Sikkerhedsfaktor : 24 h
Grænseværditype : DNEL medarbejder (lokal)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig
Grænseværdi : 5,25 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (lokal)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 3,5 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig
Grænseværdi : 5,25 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 3,5 mg/m³
TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; CAS-nr. : 7320-34-5
Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 0,68 mg/l
Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej : Oral
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : > 70 mg/kg
Sikkerhedsfaktor : 24 h
Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 10,87 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 2,79 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 44,08 mg/m³

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : 1471314-81-4

Grænseværditype : DNEL/DMEL (Forbruger)

Eksponeringsvej : Indånding

Eksponeringsfrekvens : Langvarig

Grænseværdi : 0,87 mg/m³

Grænseværditype : DNEL/DMEL (Forbruger)

Eksponeringsvej : Dermal

Eksponeringsfrekvens : Langvarig

Grænseværdi : 2,5 mg/kg

Sikkerhedsfaktor : 24 h

Grænseværditype : DNEL/DMEL (Forbruger)

Eksponeringsvej : Oral

Eksponeringsfrekvens : Langvarig

Grænseværdi : 0,25 mg/kg

Sikkerhedsfaktor : 24 h

Grænseværditype : DNEL/DMEL (Medarbejder)

Eksponeringsvej : Indånding

Eksponeringsfrekvens : Langvarig

Grænseværdi : 3,52 mg/m³

Grænseværditype : DNEL/DMEL (Medarbejder)

Eksponeringsvej : Dermal

Eksponeringsfrekvens : Langvarig

Grænseværdi : 5 mg/kg

PNEC

ALKYLBENZYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)

Grænseværdi : 0,0009 mg/l

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, til tider frigørelse)

Grænseværdi : 0,00016 mg/l

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Havvand)

Grænseværdi : 0,00009 mg/l

Grænseværditype : PNEC (Sediment, ferskvand)

Grænseværdi : 12,27 mg/kg

Grænseværditype : PNEC (Sediment, havvand)

Grænseværdi : 13,09 mg/kg

Grænseværditype : PNEC (Jord)

Grænseværdi : 7 mg/kg

Grænseværditype : PNEC (Spildevandsrensningsanlægget)

Grænseværdi : 0,4 mg/l

NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)

Grænseværdi : 2,2 mg/l

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, til tider frigørelse)

Grænseværdi : 1,2 mg/l

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Havvand)

Grænseværdi : 0,22 mg/l

Grænseværditype : PNEC Jord, Ferskvand

Grænseværdi : 0,72 mg/kg

Grænseværditype : PNEC (Spildevandsrensningsanlægget)

Grænseværdi : 43 mg/l

TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)

Eksponeringsvej : Vand (Inklusiv rensningsanlæg)

Grænseværdi : 0,93 mg/l

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, til tider frigørelse)

Grænseværdi : 0,915 mg/l

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

Grænseværditype :	PNEC (Vandløb, Havvand)
Eksponeringsvej :	Vand (Inklusiv rensningsanlæg)
Grænseværdi :	0,093 mg/l
Grænseværditype :	PNEC (Sediment, ferskvand)
Eksponeringsvej :	Jord
Grænseværdi :	3,64 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC (Sediment, havvand)
Eksponeringsvej :	Jord
Grænseværdi :	0,364 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC Jord, Ferskvand
Eksponeringsvej :	Jord
Grænseværdi :	0,182 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC (Sekundærforgiftning)
Grænseværdi :	0,2 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC (Spildevandsrensningsanlæg)
Eksponeringsvej :	Vand (Inklusiv rensningsanlæg)
Grænseværdi :	540 mg/l
TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; CAS-nr. : 7320-34-5	
Grænseværditype :	PNEC (Vandløb, Ferskvand)
Grænseværdi :	0,05 mg/l
Grænseværditype :	PNEC (Vandløb, til tider frigørelse)
Grænseværdi :	0,5 mg/l
Grænseværditype :	PNEC (Vandløb, Havvand)
Grænseværdi :	0,005 mg/l
Grænseværditype :	PNEC (Spildevandsrensningsanlæg)
Grænseværdi :	50 mg/l
COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : 1471314-81-4	
Grænseværditype :	PNEC (Vandløb, Ferskvand)
Grænseværdi :	0,0303 mg/l
Grænseværditype :	PNEC (Vandløb, Havvand)
Grænseværdi :	0,00303 mg/l
Grænseværditype :	PNEC (Sediment, ferskvand)
Grænseværdi :	0,214 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC (Sediment, havvand)
Grænseværdi :	0,0214 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC (Spildevandsrensningsanlæg)
Grænseværdi :	9,7 µg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Briller med sidebeskyttelse DIN EN 166

Hudbeskyttelse

Håndbeskyttelse

Korttidskontakt (niveau 2: < 30 min.): Engangs beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,1 mm.

Langtidskontakt (niveau 6: < 480 min.): Beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,7 mm.

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer.

Beskyttelse af kroppen

Beskyttelse af kroppen: påkræves ikke.

Åndedrætsbeskyttelse

Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

Generelle oplysninger

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produkt navn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tag snavset, vædet tøj af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Arbejdstøj opbevares adskilt. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Andre beskyttende forholdsregler

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : Flydende

Farve : grøn

Lugt : aromatisk

Sikkerhedstekniske karakteristika

Smeltepunkt/frysepunkt :	(1013 hPa)	Ingen data disponible
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval :	(1013 hPa)	ca. 100 °C
Dekomponeringstemperatur :	(1013 hPa)	Ingen data disponible
Flammepunkt :		ikke relevant
Selvantændelsestemperatur :		ikke relevant
Nedre eksplosionsgrænse :		ikke relevant
Øverste eksplosionsgrænse :		ikke relevant
Damptryk :	(50 °C)	Ingen data disponible
Massefylde :	(20 °C)	1,03 - 1,07 g/cm ³
Separationstest af opløsningsmidler :	(20 °C)	< 3 %
Opløselighed i vand :	(20 °C)	100 Vægt-%
ph-værdi :		12,3 - 13,3
ph-værdi :	(20 °C / 20 g/l)	9 - 10
log P O/W :		ikke relevant
Udløbstid :	(20 °C)	< 12 s DIN-bæger 4 mm
Lugtgrænse :		Ingen data disponible
Maksimalt VOC-indhold (EF) :		0,2 Vægt-%
Brandnærende væsker :	Ikke relevant.	
Eksplosive egenskaber :	Ikke relevant.	
Metalætsende :	Ikke relevant.	

9.2 Andre oplysninger

Intet

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen ved korrekt anvendelse.

10.2 Kemisk stabilitet

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7). Ved reaktioner med syrer: varmeudvikling.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reaktioner mulig med syrer.

10.4 Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.5 Materialer, der skal undgås

Syre

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toxicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut oral toksicitet

Parameter :	LD50
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	ca. 5900 mg/kg
Metode :	OECD 401
Parameter :	ATEmix beregnet
Eksponeringsvej :	Oral
Effektdosis :	3968 mg/kg
Parameter :	ATE (ALKYLBENZYLDMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5)
Eksponeringsvej :	Oral
Effektdosis :	500 mg/kg
Parameter :	ATE (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Oral
Effektdosis :	500 mg/kg
Parameter :	ATE (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Oral
Effektdosis :	500 mg/kg
Parameter :	ATE (FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 97043-91-9)
Eksponeringsvej :	Oral
Effektdosis :	500 mg/kg
Parameter :	ATE (BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL ; CAS-nr. : 80-54-6)
Eksponeringsvej :	Oral
Effektdosis :	500 mg/kg

Akut dermal toksicitet

Parameter :	LD50
Eksponeringsvej :	Dermal
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 2000 mg/kg
Metode :	OECD 402
Parameter :	ATEmix beregnet
Eksponeringsvej :	Dermal
Effektdosis :	uden betydning

Akut inhaleringstoksicitet

Parameter :	ATEmix beregnet
Eksponeringsvej :	Inhalering (damp)
Effektdosis :	uden betydning
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Indånding
Art :	Rotte
Effektdosis :	30 mg/l
Eksponeringsstid :	6 h
Parameter :	LC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Indånding
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 5 mg/l
Eksponeringsstid :	4 h
Parameter :	LC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Indånding

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

Art : Rotte
Effektdosis : > 4,25 mg/l
Eksponeringsstid : 4 h
Metode : OECD 403
Parameter : LC50 (TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Eksponeringsvej : Indånding
Art : Rotte
Effektdosis : > 1,1 mg/l
Metode : OECD 403

Ætsning

In vitro hudkorrosion: irritation. Metode : Human Skin Model (HSM) test Metode : OECD 437.

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Marsvin: ikke sensibiliserende. Metode : OECD 406.

CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.5 Yderligere oplysninger

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder samt egne undersøgelser.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akvatoksicitet

Meget giftig for vandlevende organismer. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Akut (kortvarig) fisketoksicitet

Parameter : LC50 (ALKYL BENZYL DIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5)
Art : Pimephales promelas
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis : 0,28 mg/l
Eksponeringsstid : 96 h
Parameter : LC50 (FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 26183-52-8)
Art : Pimephales promelas
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis : 6 - 12 mg/l
Eksponeringsstid : 96 h

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

Parameter :	LC50 (FEDTALKOHPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 26183-52-8)
Art :	Pimephales promelas
Evalueringsparameter :	Kronisk (langvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	4,47 - 5,26 mg/l
Eksponeringsstid :	672 h
Parameter :	LC50 (FEDTALKOHPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 26183-52-8)
Art :	Leuciscus idus (guldfiskelignende fisk)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	10 - 100 mg/l
Eksponeringsstid :	96 h
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Lepomis macrochirus (Bluegill)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	951 mg/l
Eksponeringsstid :	96 h
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Leuciscus idus (guldfiskelignende fisk)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	2040 mg/l
Eksponeringsstid :	96 h
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Lepomis macrochirus (Bluegill)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	> 100 mg/l
Eksponeringsstid :	96 h
Parameter :	LC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Art :	Pimephales promelas
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	> 100 mg/l
Eksponeringsstid :	96 h
Parameter :	LC50 (TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Art :	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	> 100 mg/l
Eksponeringsstid :	96 h
Metode :	OECD 203
Parameter :	LC50 (FEDTALKOHPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 97043-91-9)
Art :	Brachydanio rerio (zebrafisk)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	1 - 10 mg/l
Eksponeringsstid :	96 h
Parameter :	LC50 (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : 1471314-81-4)
Art :	Brachydanio rerio (zebrafisk)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	5,9 mg/l
Parameter :	LC50 (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : 1471314-81-4)
Art :	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	0,68 mg/l
Eksponeringsstid :	96 h
Metode :	OECD 203
Parameter :	LC50 (LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6)
Art :	Fish
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	27,8 mg/l
Eksponeringsstid :	96 h

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

Kronisk (langvarig) fisketoksicitet

Parameter :	NOEC (ALKYL BENZYL DIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5)
Art :	Pimephales promelas
Evalueringsparameter :	Kronisk (langvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	0,032 mg/l
Eksponeringsstid :	816 h
Parameter :	NOEC (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Brachydanio rerio (zebrafisk)
Evalueringsparameter :	Kronisk (langvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	>= 36,9 mg/l
Eksponeringsstid :	840 h
Metode :	OECD 210
Parameter :	NOEC (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Art :	Pimephales promelas
Evalueringsparameter :	Kronisk (langvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	> 54 mg/l
Eksponeringsstid :	5376 h
Parameter :	NOEC (TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Art :	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)
Evalueringsparameter :	Kronisk (langvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	100 mg/l
Eksponeringsstid :	96 h
Metode :	OECD 203
Parameter :	NOEC (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : 1471314-81-4)
Art :	Pimephales promelas
Evalueringsparameter :	Kronisk (langvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	0,42 mg/l
Eksponeringsstid :	7248 h

Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor krebsdyr

Parameter :	Akut (kort varsel) daphnientoxicitet
Art :	Daphnia magna (stor vandloppe)
Effektdosis :	0,589 mg/l
Eksponeringsstid :	24 h
Metode :	OECD 202
Parameter :	Akut (kort varsel) daphnientoxicitet
Art :	Daphnia magna (stor vandloppe)
Effektdosis :	0,26 mg/l
Eksponeringsstid :	48 h
Metode :	OECD 202

Kronisk (langsigtet) vandløbstoksicitet på krebsdyr

Parameter :	NOEC
Art :	Daphnia magna (stor vandloppe)
Effektdosis :	0,125 mg/l
Eksponeringsstid :	48 h

Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor alger og cyanobakterier

Parameter :	ErC50 (ALKYL BENZYL DIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5)
Art :	Pseudokirchneriella subcapitata
Evalueringsparameter :	Hæmning af vækstraten
Effektdosis :	0,049 mg/l
Eksponeringsstid :	72 h
Metode :	OECD 201
Parameter :	EC50 (FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 26183-52-8)
Art :	Algae
Evalueringsparameter :	Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis :	1 - 10 mg/l
Eksponeringsstid :	72 h

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

Metode : DIN 38412 / del 9
Parameter : EC50 (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Algae
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksponeringstid : 72 h
Parameter : EC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Art : Scenedesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : > 91,5 mg/l
Eksponeringstid : 72 h
Metode : OECD 201
Parameter : EC50 (TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Art : Desmodesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksponeringstid : 72 h
Metode : OECD 201
Parameter : EC50 (FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 97043-91-9)
Art : Desmodesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : 1 - 10 mg/l
Eksponeringstid : 72 h
Parameter : EC50 (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : 1471314-81-4)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : 0,705 mg/l
Eksponeringstid : 72 h
Metode : OECD 201
Parameter : ErC50 (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : 1471314-81-4)
Art : Scenedesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : 341 mg/l
Parameter : EC50 (LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6)
Art : Algae
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : 141,4 mg/l
Eksponeringstid : 96 h

Kroniske (langsigtede) algetoxicitet

Parameter : NOEC (ALKYL BENZYL DIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5)
Art : Algae
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) algetoxicitet
Effektdosis : 0,009 mg/l
Parameter : NOEC (TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Art : Algae
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) algetoxicitet
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksponeringstid : 72 h
Metode : OECD 201
Parameter : NOEC (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : 1471314-81-4)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) algetoxicitet
Effektdosis : 0,303 mg/l
Eksponeringstid : 72 h
Metode : OECD 201

Toksicitet overfor mikroorganismer

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

Parameter :	EC50 (ALKYLBENZYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5)
Art :	Bacteria toxicity
Effektdosis :	7,75 mg/l
Eksponeringsstid :	3 h
Metode :	OECD 209
Parameter :	EC10 (FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 26183-52-8)
Evalueringsparameter :	Bakterietoksicitet
Effektdosis :	48 mg/l
Eksponeringsstid :	17 h
Metode :	DIN 38412 / del 8
Parameter :	EC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Art :	Pseudomonas fluorescens
Evalueringsparameter :	Bakterietoksicitet
Effektdosis :	3200 - 5600 mg/l
Eksponeringsstid :	8 h
Metode :	DIN 38412 / del 8
Parameter :	EC50 (TETRAKALIUMDIPHOSPHAT ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Evalueringsparameter :	Bakterietoksicitet
Effektdosis :	> 1000 mg/l
Eksponeringsstid :	3 h
Parameter :	EC50 (FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 97043-91-9)
Evalueringsparameter :	Bakterietoksicitet
Effektdosis :	> 1 mg/l
Parameter :	EC50 (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : 1471314-81-4)
Art :	Bacteria toxicity
Effektdosis :	970 mg/l
Parameter :	EC10 (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : 1471314-81-4)
Art :	Bacteria toxicity
Effektdosis :	32 mg/l
Parameter :	EC50 (LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6)
Art :	Bacteria toxicity
Effektdosis :	> 100 mg/l
Eksponeringsstid :	3 h

Jordbaseret toksicitet

Toksicitet i forhold til jordbundsorganismer med undtagelse af arthropoder

Akut regnormetoksicitet

Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETHYLENDIAMINETETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Acute earthworm toxicity
Effektdosis :	156 mg/kg
Eksponeringsstid :	336 h
Metode :	OECD 207

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Abiotisk nedbrydning

Data foreligger ikke.

Biologisk nedbrydning

Produktet er biologisk let nedbrydeligt i henhold til OECD-kriterier. Det i denne blanding indeholdte tensid opfylder betingelserne for biologisk nedbrydelighed, som de er fastlagt i forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Fordeling

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

12.7 Yderligere økotoksikologiske oplysninger

Må ikke komme ned i overflade-/grundvandet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektiv)

Efter hensigtsmæssig brug

Bortskaffelsesoperationer

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler. Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationsselskab ved bortskaffelse.

Nyttiggørelsesoperationer

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Koncentrat/større mængder: 18 01 06* (desinfektionsmiddel).

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

UN 3082

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Vejtransport (ADR/RID)

MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID)

Søfart (IMDG)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE)

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE)

14.3 Transportfareklasse(r)

Vejtransport (ADR/RID)

Klasse(r) : 9
Klassificeringskode : M6
Fareklasse (Kemler nr.) : 90
Tunnelrestriktionskode : -
Særlige forskrifter : LQ 5 I · E 1
Faremærkning(er) : 9 / N

Søfart (IMDG)

Klasse(r) : 9
EmS-nr. : F-A / S-F
Særlige forskrifter : LQ 5 I · E 1 · IMDG-kode-segretationsgruppe 18 - alkalier
Faremærkning(er) : 9 / N

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(r) : 9
Særlige forskrifter : E 1
Faremærkning(er) : 9 / N

14.4 Emballagegruppe

III

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

14.5 Miljøfarer

Vejtransport (ADR/RID) : Ja

Søfart (IMDG) : Ja (P)

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Intet

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-bestemmelser

Godkendelser og/eller anvendelsesrestriktioner

Anvendelsesrestriktioner

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr. : 3, 28

Nationale bestemmelser

Råd om beskæftigelsesrestriktioner

Unge må ifølge direktiv 94/33/EF kun omgås produktet, hvis skadelig påvirkning fra farlige stoffer undgås.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført en stofsikkerhedsvurdering for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Oplysninger om ændringer

02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] - Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres · 03. Farlige indholdsstoffer · 11. Akut toxicitet · 11. Hudsætsning/-irritation · 11. Alvorlig øjenskade/øjenirritation · 11. Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering · 11. Kræftfremkaldende egenskaber · 11. Kimcellemutagenicitet · 11. Reproduktionstoksicitet · 11. Enkel STOT-eksponering · 11. Gentagne STOT-eksponeringer · 11. Aspirationsfare · 12. Akvatoxicitet

16.2 Forkortelser og akronymer

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
CAS = Chemical Abstracts Service
CEN = Den Europæiske Standardiseringsorganisation
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
CMR = Kræftfremkaldende, Mutagene eller Reproduktionstoksiske egenskaber
CO₂ = Kuldioxid
DMEL-værdi = Afledte minimumseffektniveauer
DNEL-værdi = Afledte nuleffektniveau
EAK = Europæiske affaldskatalog
EC = Europa-Kommissionen
EC50 = Koncentration, der hæmmer effektiviteten med Halvdelen (50%)
EN = Europæisk Standard (Norm)
EU = Europæiske Union
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
FN = Forenede Nationer
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
H sætning = CLP/GHS faresætning
IATA = International Air Transport Association
ICAO-TI = International Civil Aviation Organization-Tekniske instruks
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Redigeret : 24.06.2020
Trykt : 29.07.2020

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.3)

LC50 = Koncentrationen, hvorved halvdelen (50%) dør
LD50 = Dosis hvorved halvdelen (50%) dør
LogPow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten
MARPOL 73/78 = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978. ("Marpol" = skibsfurening)
NOEC/NOEL = Koncentration/Dosis uden statistisk sikkert observeret effekt
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PMEC-værdi = Predicted-Minimal-Effect-Concentration
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
REACH = Lovgivning om Registrering, Vurdering, Godkendelse af samt Begrænsninger for Kemikalier [Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006]
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane
STOT-RE = Specifik Målgangstoksicitet - Gentagen Eksponering
STOT-SE = Specifik Målgangstoksicitet - Enkelt Eksponering
SVHC = Særligt problematiske stoffer
TLV/STEL = STEL-værdi forstås, at en grænseværdi ikke bør overskrides i en periode på 15 minutter
TLV/TWA = Grænseværdi for luftforurening/arbejdsdag
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Intet

16.4 Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder samt egne undersøgelser.

16.5 Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H361	Mistænkes for at forringe forplantningsevnen eller skade det ufødte barn.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

16.6 Kursushenvisninger

Intet

16.7 Yderligere oplysninger

Bemærk brugsanvisning på etiketten.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.