

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion

Revision : 12.03.2019

Version (Revision) :

3.0.3 (3.0.2)

Trykt : 12.03.2019

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 aldehydrit koncentrat til desinfektion og rengøring af alle vaskbare overflader og gestande (klinikinventar, patient stole, medicinsk udstyr, gulve, vægge etc.).

Produktkategorier [PC]

PC8 - Biocidholdige produkter (f.eks. desinfektionsmidler, midler til skadedyrsbekæmpelse)

PCO - Andre

Desinfektionsmidler

Anvendelser som frarådes

Ingen ved korrekt anvendelse.

Bemærkning

Produktet er bestemt for erhvervs-mæssigt 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

Telefax : +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]

Aquatic Acute 1 ; H400 - Farlig for vandløb : Kategori 1 ; Meget giftig for vandlevende organismer.

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

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

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

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
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.3 (3.0.2)



Ætsning (GHS05) · Miljø (GHS09)

Signalord

Farlig

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; 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 ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P353 Skyl/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 renskomponenter, kompleksdannere, hexcyl cinnamal, linalool, butyl phenylmethyl propional, duft- og hjælpestoffer i vandig opløsning.

Farlige indholdsstoffer

BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; REACH registreringsnr. : 01-2119965180-41 ; EF-nummer : 269-919-4 ; CAS-nr. : 68391-01-5

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 registreringsnr. : - ; CAS-nr. : 26183-52-8

Vægtandel : $\geq 3 - < 5$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; REACH registreringsnr. : 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 registreringsnr. : 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

TETRASODIUM DIPHOSPHATE ; REACH registreringsnr. : 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

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.3 (3.0.2)

FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; REACH registreringsnr. : - ; CAS-nr. : 97043-91-9

Vægtandel : $\geq 1 - < 3$ %

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

COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; REACH registreringsnr. : 01-2119978229-22 ; EF-nummer : 939-581-9 ; CAS-nr. : -

Vægtandel : $\geq 1 - < 3$ %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 1 ; H410

HEXYL CINNAMAL ; REACH registreringsnr. : 01-2119533092-50 ; EF-nummer : 202-983-3 ; CAS-nr. : 101-86-0

Vægtandel : $< 0,05$ %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

LINALOOL ; REACH registreringsnr. : 01-2119474016-42 ; EF-nummer : 201-134-4 ; CAS-nr. : 78-70-6

Vægtandel : $< 0,05$ %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL ; REACH registreringsnr. : 01-2119485965-18 ; EF-nummer : 201-289-8 ; CAS-nr. : 80-54-6

Vægtandel : $< 0,05$ %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361fd Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 2 ; H411

Yderligere oplysninger

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

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 huen

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

Intet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel

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

Uegnet slukningsmiddel

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.3 (3.0.2)

Ingen kendte.

Farlige forbrændingsprodukter

Ingen kendte.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

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.

Ikke for personale uddannet til nødstilfælde

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

Nødhjælpsarbejdere

Personlige værnemidler

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb 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

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.3 (3.0.2)

DNEL/DMEL og PNEC-værdierne

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

DNEL/DMEL

Grænseværditype :	DNEL Forbruger (lokal) (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	1,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (lokal) (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Grænseværdi :	1,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk) (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	1,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk) (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Grænseværdi :	1,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk) (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Oral
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	25 mg/kg
Sikkerhedsfaktor :	24 h
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (lokal) (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	2,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (lokal) (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Grænseværdi :	2,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk) (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	2,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk) (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Grænseværdi :	2,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (lokal) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Grænseværdi :	1,75 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Grænseværdi :	1,75 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion

Revision : 12.03.2019

Version (Revision) :

3.0.3 (3.0.2)

Trykt : 12.03.2019

Eksponeringsvej :	Oral
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	0,5 mg/kg
Sikkerhedsfaktor :	24 h
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (lokal) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Grænseværdi :	5,25 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (lokal) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	3,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Grænseværdi :	5,25 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	3,5 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk) (TETRASODIUM DIPHOSPHATE ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	0,68 mg/l
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk) (TETRASODIUM DIPHOSPHATE ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Eksponeringsvej :	Oral
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	> 70 mg/kg
Sikkerhedsfaktor :	24 h
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk) (TETRASODIUM DIPHOSPHATE ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	10,87 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk) (TETRASODIUM DIPHOSPHATE ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	2,79 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk) (TETRASODIUM DIPHOSPHATE ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langsigtet (gentagen)
Grænseværdi :	44,08 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL/DMEL (Forbruger) (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	0,87 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL/DMEL (Forbruger) (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)
Eksponeringsvej :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	2,5 mg/kg
Grænseværditype :	DNEL/DMEL (Forbruger) (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)
Eksponeringsvej :	Oral
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	0,05 mg/kg
Grænseværditype :	DNEL/DMEL (Medarbejder) (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.3 (3.0.2)

Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	3,52 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL/DMEL (Medarbejder) (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)
Eksponeringsvej :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	5 mg/kg
PNEC	
Grænseværditype :	PNEC vandløb, brakvand (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Vand (Inklusiv rensningsanlæg)
Grænseværdi :	2,8 mg/l
Grænseværditype :	PNEC vandløb, periodisk frigørelse (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Grænseværdi :	1,6 mg/l
Grænseværditype :	PNEC vandløb, havvand (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Vand (Inklusiv rensningsanlæg)
Grænseværdi :	0,28 mg/l
Grænseværditype :	PNEC (Industri) (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Jord
Grænseværdi :	0,95 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC spildevandsrensingsanlægget (STP) (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Eksponeringsvej :	Vand (Inklusiv rensningsanlæg)
Grænseværdi :	57 mg/l
Grænseværditype :	PNEC vandløb, brakvand (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Vand (Inklusiv rensningsanlæg)
Grænseværdi :	0,93 mg/l
Grænseværditype :	PNEC vandløb, havvand (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Vand (Inklusiv rensningsanlæg)
Grænseværdi :	0,093 mg/l
Grænseværditype :	PNEC sediment, brakvand (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Jord
Grænseværdi :	3,64 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC sediment, havvand (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Jord
Grænseværdi :	0,364 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC jord, brakvand (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Jord
Grænseværdi :	0,182 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC Sekundærforgiftning (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Grænseværdi :	0,2 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC spildevandsrensingsanlægget (STP) (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Eksponeringsvej :	Vand (Inklusiv rensningsanlæg)
Grænseværdi :	540 mg/l
Grænseværditype :	PNEC vandløb, brakvand (TETRASODIUM DIPHOSPHATE ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Grænseværdi :	0,05 mg/l
Grænseværditype :	PNEC vandløb, periodisk frigørelse (TETRASODIUM DIPHOSPHATE ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Grænseværdi :	0,5 mg/l
Grænseværditype :	PNEC vandløb, havvand (TETRASODIUM DIPHOSPHATE ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Grænseværdi :	0,005 mg/l
Grænseværditype :	PNEC spildevandsrensingsanlægget (STP) (TETRASODIUM DIPHOSPHATE ; CAS-nr. : 7320-34-5)

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion

Revision : 12.03.2019

Version (Revision) :

3.0.3 (3.0.2)

Trykt : 12.03.2019

Grænseværdi :	50 mg/l
Grænseværditype :	PNEC vandløb, brakvand (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)
Grænseværdi :	0,0303 mg/l
Grænseværditype :	PNEC vandløb, havvand (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)
Grænseværdi :	0,00303 mg/l
Grænseværditype :	PNEC sediment, brakvand (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)
Grænseværdi :	0,214 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC sediment, havvand (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)
Grænseværdi :	0,0214 mg/kg
Grænseværditype :	PNEC spildevandsrensningsanlægget (STP) (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)
Grænseværdi :	9,7 mg/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 sundheds- og hygiejneforholdsregler

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.

Foranstaltninger til kontrol af erhvervmæssig eksponering

Tekniske forholdsregler til undgåelse af eksponering

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : flydende

Farve : grøn

Lugt : aromatisk

Sikkerhedsrelevante data

Smeltepunkt/smelteområde :	(1013 hPa)	Ingen data disponible
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval :	(1013 hPa)	ca. 100 °C
Nedbryningstemperatur :	(1013 hPa)	Ingen data disponible
Brændepunkt :		ikke relevant
Antændelsestemperatur :		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

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.3 (3.0.2)

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.		
Eksplorative 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.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akutte effekter

Akut oral toksicitet

Parameter :	LD50
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	ca. 5900 mg/kg
Metode :	OECD 401
Parameter :	ATEmix beregnet
Eksponeringsvej :	Oral
Effektdosis :	3918 mg/kg
Parameter :	ATE (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; 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

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion

Revision : 12.03.2019

Version (Revision) :

3.0.3 (3.0.2)

Trykt : 12.03.2019

Parameter : ATE (FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 97043-91-9)

Eksponeeringsvej : Oral

Effektdosis : 500 mg/kg

Parameter : ATE (BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL ; CAS-nr. : 80-54-6)

Eksponeeringsvej : Oral

Effektdosis : 500 mg/kg

Praktiske erfaringer/menneskelige erfaringer

Forårsager alvorlig øjenskade. Forårsager hudirritation.

Akut dermal toksicitet

Parameter : LD50

Eksponeeringsvej : Dermal

Art : Rotte

Effektdosis : > 2000 mg/kg

Metode : OECD 402

Parameter : ATEmix beregnet

Eksponeeringsvej : Dermal

Effektdosis : 16923 mg/kg

Parameter : ATE (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; CAS-nr. : 68391-01-5)

Eksponeeringsvej : Dermal

Effektdosis : 1100 mg/kg

Akut inhaleringstoksicitet

Parameter : ATEmix beregnet

Eksponeeringsvej : Inhalativ (damp)

Effektdosis : uden betydning

Parameter : LC50 (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)

Eksponeeringsvej : Indånding

Art : Rotte

Effektdosis : 1000 - 5000 mg/l

Eksponeeringstid : 6 h

Parameter : LC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)

Eksponeeringsvej : Indånding

Art : Rotte

Effektdosis : > 5 mg/l

Eksponeeringstid : 4 h

Parameter : LC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)

Eksponeeringsvej : Indånding

Art : Rotte

Effektdosis : > 4,25 mg/l

Eksponeeringstid : 4 h

Metode : OECD 403

Parameter : LC50 (TETRASODIUM DIPHOSPHATE ; CAS-nr. : 7320-34-5)

Eksponeeringsvej : Indånding

Art : Rotte

Effektdosis : > 1,1 mg/l

Metode : OECD 403

Irritation og ætsende effekt

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

Sensibilisering

Marsvin: ikke sensibiliserende. Metode : OECD 406.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

11.5 Yderligere oplysninger

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.3 (3.0.2)

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

Akut (kortvarig) fisketoksicitet

Parameter :	LC50 (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; CAS-nr. : 68391-01-5)
Art :	Pimephales promelas
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	0,28 mg/l
Eksponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 26183-52-8)
Art :	Leuciscus idus (guldfiskelignende fisk)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	10 - 100 mg/l
Eksponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Lepomis macrochirus (Bluegill)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	951 mg/l
Eksponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Leuciscus idus (guldfiskelignende fisk)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	2040 mg/l
Eksponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Fish
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	> 100 mg/l
Eksponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Art :	Pimephales promelas
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	> 100 mg/l
Eksponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (TETRASODIUM DIPHOSPHATE ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Art :	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	> 100 mg/l
Eksponeringstid :	96 h
Metode :	OECD 203
Parameter :	LC50 (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)
Art :	Brachydanio rerio (zebrafisk)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	5,9 mg/l
Parameter :	LC50 (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)
Art :	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)
Evalueringsparameter :	Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis :	0,68 mg/l
Eksponeringstid :	96 h
Metode :	OECD 203

Kronisk (langvarig) fisketoksicitet

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion

Revision : 12.03.2019

Version (Revision) :

3.0.3 (3.0.2)

Trykt : 12.03.2019

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

Akut (kort varsel) daphnientoxicitet

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

Kroniske (langsigtede) daphnientoxicitet

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

Akut (kort varsel) algetoxicitet

Parameter :	ErC50 (BENZYL DIMETHYL ALKYL AMMONIUM CHLORIDE ; CAS-nr. : 68391-01-5)
Art :	Pseudokirchneriella subcapitata
Evalueringsparameter :	Hæmning af vækstraten
Effektdosis :	0,049 mg/l
Eksponeringstid :	72 h
Metode :	OECD 201
Parameter :	EC50 (FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 26183-52-8)
Art :	Algae
Evalueringsparameter :	Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis :	10 - 100 mg/l
Eksponeringstid :	72 h

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion

Revision : 12.03.2019

Version (Revision) :

3.0.3 (3.0.2)

Trykt : 12.03.2019

Parameter : EC50 (Natrium-ethylen-diamintetraacetat ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Algae
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksponeeringstid : 72 h

Parameter : EC50 (Trinatriumnitriolotriacetat ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Art : Scenedesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : > 91,5 mg/l
Eksponeeringstid : 72 h
Metode : OECD 201

Parameter : EC50 (Tetrasodium diphosphate ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Art : Desmodesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksponeeringstid : 72 h
Metode : OECD 201

Parameter : EC50 (Cocamidopropylaminoxid ; CAS-nr. : -)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : 0,705 mg/l
Eksponeeringstid : 72 h
Metode : OECD 201

Parameter : ErC50 (Cocamidopropylaminoxid ; CAS-nr. : -)
Art : Scenedesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : 341 mg/l

Kroniske (langsigtede) algetoxicitet

Parameter : NOEC (Tetrasodium diphosphate ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Art : Algae
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) algetoxicitet
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksponeeringstid : 72 h
Metode : OECD 201

Parameter : NOEC (Cocamidopropylaminoxid ; CAS-nr. : -)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) algetoxicitet
Effektdosis : 0,303 mg/l
Eksponeeringstid : 72 h
Metode : OECD 201

Bakterietoksicitet

Parameter : EC50 (Benzyl dimethyl alkyl ammonium chloride ; CAS-nr. : 68391-01-5)
Art : Bacteria toxicity
Effektdosis : 7,75 mg/l
Eksponeeringstid : 3 h
Metode : OECD 209

Parameter : EC50 (Trinatriumnitriolotriacetat ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Art : Pseudomonas fluorescens
Evalueringsparameter : Bakterietoksicitet
Effektdosis : 3200 - 5600 mg/l
Eksponeeringstid : 8 h
Metode : DIN 38412 / del 8

Parameter : EC50 (Tetrasodium diphosphate ; CAS-nr. : 7320-34-5)
Evalueringsparameter : Bakterietoksicitet
Effektdosis : > 1000 mg/l

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.3 (3.0.2)

Eksponeringsstid : 3 h
Parameter : EC50 (FEDTALKOHOLPOLYGLYKOLÆTHER ; CAS-nr. : 97043-91-9)
Evalueringparameter : Bakterietoksicitet
Effektdosis : > 1 mg/l
Parameter : EC0 (COCAMIDOPROPYLAMINOXID ; CAS-nr. : -)
Evalueringparameter : Bakterietoksicitet
Effektdosis : 10000 mg/l

Sedimenttoksicitet

Toksicitet overfor jordbundsorganismer

Akut regnormetoksicitet

Parameter : LC50 (NATRIUM-ETHYLENDIAMINTETRAACETAT ; 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. Preparatets tensid opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Kendt eller forventet fordeling på miljøafdelinger

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

Adsorption/desorption

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

12.7 Yderligere økotoksikologiske oplysninger

Må ikke komme ned i overflade-/grundvandet.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produkt/emballage

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Affaldskode produkt

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

Affaldsbehandlingsløsninger

Korrekt bortskaffelse / Produkt

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

Korrekt bortskaffelse / Pakning

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.3 (3.0.2)

14.1 UN-nummer

UN 3082

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Vejtransport (ADR/RID)

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

Søfart (IMDG)

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

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

14.3 Transportfareklasse(r)

Vejtransport (ADR/RID)

Klasse(r) : 9
Klassificeringskode : M6
Fareklasse (Kemler nr.) : 90
Tunnelrestriktionskode : E
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
Faremærkning(er) : 9 / N

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

14.4 Emballagegruppe

III

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 i MARPOL 73/78 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

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

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion

Revision : 12.03.2019

Version (Revision) :

3.0.3 (3.0.2)

Trykt : 12.03.2019

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

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

DREL-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

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" = skibsforurening)

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 Målorganstoksicitet - Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet - 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. regulativ (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Der foreligger ingen oplysninger.

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

H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.

Sikkerhedsdatablad

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

Produktnavn : FD 312 Overflade-desinfektion
Revision : 12.03.2019
Trykt : 12.03.2019

Version (Revision) : 3.0.3 (3.0.2)

H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H361fd	Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at 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.

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.
