

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

FD 300 Yt-desinfektion

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

FD 300 är ett aldehydfritt yt-desinfektions- och rengöringspreparat för alla tvättbara ytor och föremål (golv, inventarier etc.).

Produktkategorier [PC]

PC8 - Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skadedjursbekämpning)

PC0 - Övriga

Desinfektionsmedel

Användningar från vilka avrådas

Inga vid användning för avsett ändamål.

Anmärkingar

Produkten är avsedd för yrkesmässiga användare.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör (tillverkare/importör/enda representant/nedströmsanvändare/handlare)

orochemie GmbH + Co. KG

Gata : Max-Planck-Straße 27

Postnummer/ort : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Kontaktperson för information : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

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

i Sverige:

för DÜRR DENTAL SE, Tel.: +45 53631481, robert.hansen@duerrdental.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aquatic Acute 1 ; H400 - Farligt för vattenmiljön : Akut 1 ; Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Aquatic Chronic 1 ; H410 - Farligt för vattenmiljön : Kronisk 1 ; Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Acute Tox. 4 ; H302 - Akut toxicitet (oral) : Kategori 4 ; Skadligt vid förtäring.

Eye Dam. 1 ; H318 - Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Kategori 1 ; Orsakar allvarliga ögonskador.

Skin Corr. 1A ; H314 - Frätande/irriterande på huden : Kategori 1A ; Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Met. Corr. 1 ; H290 - Korrosivt för metaller : Kategori 1 ; Kan vara korrosivt för metaller.

STOT RE 2 ; H373 - Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Kategori 2 ; Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Klassificeringsförfarandet

Klassificering utfördes med de metoder som beskrivs i förordningen (EG) 1272/2008 [CLP] samt egna undersökningar.

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram



Hälsofara (GHS08) · Frätande (GHS05) · Miljöfarligt (GHS09) · Utropstecken (GHS07)

Signalord

Fara

Farokomponenter för märkning

3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9
DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1
FETTALKOHOLPOLYGLYKOLETER ; CAS-nr. : 78330-20-8
NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8
KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3

Faroangivelser

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H302 Skadligt vid förtäring.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar och ögon/ansiktsskydd.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P501 Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

Ingen

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning

FD 300 innehåller kvartära ammoniumföreningar, alkylaminer, icke joniska tensider, alkaliska rengöringskomponenter, komplexbildare, doftämnen och hjälpmedel i vattenlösning.

Farliga komponenter

3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; REACH Rgisternr. : - ; EG-nr : 219-145-8; CAS-nr. : 2372-82-9

Viktandel : $\geq 10 - < 15$ %

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

DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; REACH Rgisternr. : 01-2119950327-36 ; EG-nr : 619-057-3; CAS-nr. : 94667-33-1

Viktandel : $\geq 5 - < 10$ %

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

FETTALKOHOLPOLYGLYKOLETER ; REACH Rgisternr. : 02-2119549526-31 ; CAS-nr. : 78330-20-8

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

Viktandel : $\geq 5 - < 10 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302
NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; REACH Rgisternr. : 01-2119486762-27 ; EG-nr : 200-573-9 ; CAS-nr. : 64-02-8
Viktandel : $\geq 1 - < 3 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332
KALIUMHYDROXID ; REACH Rgisternr. : 01-2119487136-33 ; EG-nr : 215-181-3 ; CAS-nr. : 1310-58-3
Viktandel : $\geq 1 - < 2 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302
1,2-ETANDIOL ; REACH Rgisternr. : 01-2119456816-28 ; EG-nr : 203-473-3 ; CAS-nr. : 107-21-1
Viktandel : $\geq 1 - < 5 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302

Ytterligare information

Fullständig ordalydelse av H- och EUH -fraser: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Efter ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen sköljas omedelbart med mycket flytande vatten under 10 till 15 minuter med öppna ögonlock och ögönläkare uppsökas.

Efter förtäring

Vid sväljning drick genast: Vatten Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper. Framkalla inte kräkning. Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel

Koldioxid (CO₂) Släckningspulver Vattenspray Vattenånga Själva produkten är inte brännbar. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpligt släckningsmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända.

Farliga förbränningsprodukter

Inga kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Anpassa skyddsutrustningen till omgivningsbranden.

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

Speciell skyddsutrustning för brandmän

Anpassa skyddsutrustningen till omgivningsbranden.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning. Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

För icke-räddningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning. Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

För räddningspersonal

Personligt skydd

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För rengöring

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

Annan information

Upptaget material behandlas enligt avsnitt avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ingen

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras endast i originalbehållaren. Beakta bruksanvisningen på etiketten. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt. Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ånga/dimma.

Skyddsåtgärder

Brandbekämpningsåtgärder

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd. Rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav för lagerlokaler och behållare

Förvaras endast i originalbehållaren. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Får ej lagras i temperaturer under 5 °C.

Råd om samförvaring

Lagra åtskilt från livsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden

KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TLV/STEL (S)

Gränsvärde : 2 mg/m³

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TLV/TWA (S)

Gränsvärde : 1 mg/m³

1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : STEL (EC)
Gränsvärde : 40 ppm / 104 mg/m³
Anmärkingar : H
Version : 08.06.2000
Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TWA (EC)
Gränsvärde : 20 ppm / 52 mg/m³
Anmärkingar : H
Version : 08.06.2000
Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TLV/STEL (S)
Gränsvärde : 20 ppm / 50 mg/m³
Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TLV/TWA (S)
Gränsvärde : 10 ppm / 25 mg/m³

DNEL/DMEL och PNEC-värdena

Inga uppgifter betr tillredningen står till förfogande.

DNEL/DMEL

Gränsvärdestyp : DNEL/DMEL (Konsument) (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Exponeringsväg : Inandning
Gränsvärde : 0,12 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL/DMEL (Konsument) (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Exponeringsväg : Dermal
Gränsvärde : 0,35 mg/kg
Gränsvärdestyp : DNEL/DMEL (Konsument) (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Exponeringsväg : Oral
Gränsvärde : 0,35 mg/kg
Gränsvärdestyp : DNEL/DMEL (Industri) (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Exponeringsväg : Inandning
Gränsvärde : 0,5 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL/DMEL (Industri) (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Exponeringsväg : Dermal
Gränsvärde : 0,7 mg/kg
Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (lokal) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Lång tid (upprepad)
Gränsvärde : 1,5 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (lokal) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kort tid (akut)
Gränsvärde : 1,5 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Lång tid (upprepad)
Gränsvärde : 1,5 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kort tid (akut)
Gränsvärde : 1,5 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg : Oral

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	25 mg/kg
Säkerhetsfaktor :	24 h
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (lokal) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	2,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (lokal) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Gränsvärde :	2,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Lång tid (upprepad)
Gränsvärde :	2,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Kort tid (akut)
Gränsvärde :	2,5 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (lokal) (KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Långvarig
Gränsvärde :	1 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (lokal) (KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Långvarig
Gränsvärde :	1 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (lokal) (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Långvarig
Gränsvärde :	7 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL Konsument (systemisk) (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Exponeringsväg :	Dermal
Exponeringsfrekvens :	Långvarig
Gränsvärde :	53 mg/kg
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (lokal) (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Exponeringsväg :	Inandning
Exponeringsfrekvens :	Långvarig
Gränsvärde :	35 mg/m ³
Gränsvärdestyp :	DNEL arbetstagare (systemisk) (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Exponeringsväg :	Dermal
Exponeringsfrekvens :	Långvarig
Gränsvärde :	106 mg/kg
PNEC	
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, sötvatten (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Gränsvärde :	0,001 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Industri) (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Exponeringsväg :	Jord
Gränsvärde :	2,83 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC sediment, sötvatten (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Gränsvärde :	5,3 mg/kg

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

Gränsvärdestyp :	PNEC avloppsreningsverk (STP) (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Gränsvärde :	0,118 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, sötvatten (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	2,8 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, sporadiskt utsläpp (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Gränsvärde :	1,6 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, havsvatten (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	0,28 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Industri) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Jord
Gränsvärde :	0,95 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC avloppsreningsverk (STP) (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	57 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, sötvatten (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Gränsvärde :	10 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC vattenlevande, havsvatten (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Gränsvärde :	1 mg/l
Gränsvärdestyp :	PNEC (Industri) (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Exponeringsväg :	Jord
Gränsvärde :	1,53 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC sediment, sötvatten (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Gränsvärde :	20,9 mg/kg
Gränsvärdestyp :	PNEC avloppsreningsverk (STP) (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Exponeringsväg :	Vatten (Inklusive avloppsvattenverk)
Gränsvärde :	199,5 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Ögon-/ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd DIN EN 166

Hudskydd

Handskydd

Kortvarig kontakt (nivå 2: < 30 min): Skyddshandskar för engångsbruk kategori III enligt EN 374, t. ex. material nitrilgummi, skiktjocklek 0,1 mm.

Långvarig kontakt (nivå 6: < 480 min): Skyddshandskar kategori III enligt EN 374, t. ex. material nitrilgummi, skiktjocklek 0,7 mm.

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas.

Kroppsskydd

Kroppsskydd: ej nödvändig.

Andningsskydd

I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Förvara arbetsutrustning separat. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Tekniska åtgärder för att undvika exponering

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

Sörj för tillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : vätska

Färg : ljusblå

Lukt : Aminer

Säkerhetsrelaterade grunddata

Smältpunkt/smältintervall :	(1013 hPa)		Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall :	(1013 hPa)	ca.	100 °C
Nedbrytningstemperatur :	(1013 hPa)		Inga data tillgängliga
Flampunkt :			inte tillämplig
Tändningstemperatur :			inte tillämplig
Nedre explosionsgräns :			inte tillämplig
Övre explosionsgräns :			inte tillämplig
Ångtryck :	(50 °C)	ca.	125 hPa
Densitet :	(20 °C)		1,01 - 1,08 g/cm ³
Undersökning om avskiljning av lösningsmedel :	(20 °C)	<	3 %
Löslighet i vatten :	(20 °C)		100 Vikt-%
pH-värde :			13,5 - 14
pH-värde :	(20 °C / 20 g/l)		11,4 - 12,4
log P O/W :			Inga data tillgängliga
Avrinningstid :	(20 °C)	<	20 s
Luktgräns :			Inga data tillgängliga
Maximala VOC-halten (EG) :			1,1 Vikt-%
Oxiderande vätskor :			Inte tillämplig.
Explosiva egenskaper :			Inte tillämplig.
Korrosivt för metaller :			Kan verka korroderande på metaller (H290).

9.2 Annan information

Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga vid användning för avsett ändamål.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7). Vid reaktioner med syror: värmeutveckling.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reaktioner med syror möjlig.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig.

10.5 Oförenliga material

Syra

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akuta verkningar

Akut oral toxicitet

Parameter :	LD50
Exponeringsväg :	Oral
Art :	Råtta
Effektiv dos :	> 300 mg/kg
Metod :	OECD 401
Parameter :	ATEmix beräknad
Exponeringsväg :	Oral
Effektiv dos :	1069 mg/kg
Parameter :	ATE (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Exponeringsväg :	Oral
Effektiv dos :	200 mg/kg
Parameter :	ATE (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Exponeringsväg :	Oral
Effektiv dos :	500 mg/kg
Parameter :	ATE (FETTALKOHOLPOLYGLYKOLETER ; CAS-nr. : 78330-20-8)
Exponeringsväg :	Oral
Effektiv dos :	500 mg/kg
Parameter :	ATE (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Oral
Effektiv dos :	500 mg/kg
Parameter :	ATE (KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3)
Exponeringsväg :	Oral
Effektiv dos :	500 mg/kg
Parameter :	ATE (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Exponeringsväg :	Oral
Effektiv dos :	500 mg/kg

Praktiska erfarenheter/humandata

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Farligt vid förtäring.

Akut dermal toxicitet

Parameter :	LD50
Exponeringsväg :	Dermal
Art :	Råtta
Effektiv dos :	> 2000 mg/kg
Metod :	OECD 402
Parameter :	ATEmix beräknad
Exponeringsväg :	Dermal
Effektiv dos :	utan betydelse
1 %-ig lösning.	

Akut inhalationstoxicitet

Parameter :	ATEmix beräknad
Exponeringsväg :	Inhalativ (ånga)
Effektiv dos :	416,7 mg/l
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg :	Inandning
Art :	Råtta
Effektiv dos :	1000 - 5000 mg/l
Exponeringstid :	6 h

Retning och frätning

In vitro hudkorrosion: frätande. Metod : OECD 431.

Sensibilisering

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

Marsvin: ej sensibiliserande (1 %-ig lösning). Metod : OECD 406.

Toxicitet vid upprepad dosering (subakut, subkronisk, kronisk)

Subakut oral toxicitet

Parameter : NOAEL(C) (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Exponeringsväg : Oral
Art : Råtta
Effektiv dos : 9 mg/kg
Exponeringstid : 2160 h

Parameter : NOAEL(C) (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Exponeringsväg : Oral
Art : Hund
Effektiv dos : 20 mg/kg
Exponeringstid : 2160 h
Metod : OECD 409

Subakut dermal toxicitet

Parameter : NOAEL(C) (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Exponeringsväg : Dermal
Art : Råtta
Effektiv dos : 15 mg/kg
Exponeringstid : 2160 mg/kg

CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)

Ingen information tillgänglig.

11.5 Ytterligare information

Klassificeringen utfördes med de metoder som beskrivs i förordningen (EG) 1272/2008 [CLP] samt egna undersökningar.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet

Inga uppgifter betr tillredningen står till förfogande.

Akut (kortvarigt) fisktoxicitet

Parameter : LC50 (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Art : Pimephales promelas (knölskallelöja)
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 53000 mg/l
Exponeringstid : 96 h

Parameter : LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 951 mg/l
Exponeringstid : 96 h

Parameter : LC50 (KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3)
Art : Gambusia affinis (Gambusia affinis (moskitfisk))
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 80 mg/l
Exponeringstid : 96 h

Parameter : LC50 (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Art : Brachydanio rerio
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 0,78 mg/l
Exponeringstid : 96 h
Metod : OECD 203

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

Parameter :	LC50 (FETTALKOHOLPOLYGLYKOLETER ; CAS-nr. : 78330-20-8)
Art :	Leuciscus idus (goldorfe)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	> 10 - 100 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Metod :	DIN 38412 / del 15
Parameter :	LC50 (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Art :	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	0,68 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Metod :	OECD 203
Parameter :	LC50 (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Art :	Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	0,45 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Art :	Cyprinus carpio (Karp)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	0,63 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Metod :	OECD 203
Parameter :	LC50 (KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3)
Art :	Poecilia reticulata (Guppy)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	165 mg/l
Exponeringstid :	24 h
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Leuciscus idus (goldorfe)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	2040 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Fish
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	> 100 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Art :	Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
Utvärderingsparameter :	Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	0,52 mg/l
Exponeringstid :	96 h
Kronisk (långvarig) fisktoxicitet	
Parameter :	NOEC (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art :	Brachydanio rerio
Utvärderingsparameter :	Kroniskt (långvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos :	>= 36,9 mg/l
Exponeringstid :	840 h
Metod :	OECD 210
Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet	
Parameter :	EC50 (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Art :	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter :	Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

Effektiv dos : 51000 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 140 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 0,07 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Metod : OECD 202
Parameter : EC50 (FETTALKOHOLPOLYGLYKOLETER ; CAS-nr. : 78330-20-8)
Art : Daphnia
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : > 10 - 100 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Metod : DIN 38412 / del 11
Parameter : EC50 (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 0,073 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : > 500 mg/l
Exponeringstid : 24 h

Kroniska (långfristiga) dafnientoxicitet

Parameter : NOEC (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 25 mg/l
Exponeringstid : 504 h
Parameter : NOEC (FETTALKOHOLPOLYGLYKOLETER ; CAS-nr. : 78330-20-8)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : > 1 mg/l
Exponeringstid : 504 h
Metod : OECD 202
Parameter : NOEC (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 0,024 mg/l
Exponeringstid : 504 h
Metod : OECD 211

Akuta (kortvariga) algtoxicitet

Parameter : EC50 (1,2-ETANDIOL ; CAS-nr. : 107-21-1)
Art : Selenastrum capricornutum
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : 24000 mg/l
Exponeringstid : 168 h
Parameter : EC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Algae

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Parameter : EC50 (FETTALKOHOLPOLYGLYKOLETER ; CAS-nr. : 78330-20-8)
Art : Scenedesmus subspicatus
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 10 - 100 mg/l
Exponeringstid : 96 h
Metod : DIN 38412 / del 9
Parameter : ErC50 (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Utvärderingsparameter : Hämning av tillväxthastigheten
Effektiv dos : 0,054 mg/l
Exponeringstid : 96 h
Parameter : EbC50 (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Art : Desmodesmus subspicatus
Utvärderingsparameter : Hämning av tillväxthastigheten
Effektiv dos : 0,15 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Metod : OECD 201

Kroniska (långfristiga) algtoxicitet

Parameter : NOEC (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Art : Desmodesmus subspicatus
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : 0,0069 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Metod : OECD 201

Bakteriotoxicitet

Parameter : EC50 (KALIUMHYDROXID ; CAS-nr. : 1310-58-3)
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : 22 mg/l
Exponeringstid : 0,25 h
Parameter : EC50 (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : 16,8 mg/l
Exponeringstid : 3 h
Metod : OECD 209
Parameter : EC50 (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : 18 mg/l
Exponeringstid : 3 h
Parameter : EC10 (FETTALKOHOLPOLYGLYKOLETER ; CAS-nr. : 78330-20-8)
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : 48 mg/l
Exponeringstid : 17 h
Metod : DIN 38412 / del 8

Sedimenttoxicitet

Toxicitet för jordlevande makroorganismer

Akut dagmasktoxicitet

Parameter : LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Acute earthworm toxicity
Effektiv dos : 156 mg/kg
Exponeringstid : 336 h
Metod : OECD 207

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

Effekter i reningsverk

Inga ekologiska problem förväntas vid korrekt användande.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Abiotisk nedbrytning

Data saknas.

Biologisk nedbrytning

Parameter : BOD (% av Kemisk syreförbrukning) (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)

Inokulat : Biodegradation

Effektiv dos : 79 %

Exponeringstid : 672 h

Metod : OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E

Parameter : DOC-minskning (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN ; CAS-nr. : 2372-82-9)

Inokulat : Biodegradation

Effektiv dos : 91 %

Exponeringstid : 672 h

Metod : OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

Parameter : DOC-minskning (DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT ; CAS-nr. : 94667-33-1)

Inokulat : Biodegradation

Effektiv dos : 80 %

Exponeringstid : 672 h

Metod : OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

Belägg för inherent biologisk nedbrytning. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Känd eller förväntad fördelning på miljökompartimenter

Inga uppgifter betr tillredningen står till förfogande.

Adsorption/Desorption

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

12.7 Ytterligare ekotoxikologisk information

Ämnet får inte hamna i ytliga vattendrag/grundvattnet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshanteringen av produkten/förpackningen

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

Avfallskod produkt

Koncentrat/större mängder: 18 01 06* (desinfektionsmedel) - farligt avfall.

Alternativ för avfallshantering

Avfallshantering / Produkt

Hanteras enligt myndigheternas bestämmelser. Rådfråga behörig lokal avfallshanteringsföretag om avfallshantering.

Avfallshantering / Förpackning

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN 1719

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport (ADR/RID)

KAUSTIK ALKALI, FLYTANDE, N.O.S. (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANDIAMIN · DIDECYL-METYL-POLY(OXIETYL)-AMMONIUMPROPIONAT)

Sjötransport (IMDG)

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANEDIAMINE · DIDECYL-METHYL-POLY(OXYETHYL)-AMMONIUMPROPIONATE)

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (3-AMINOPROPYL-DODECYL-1,3-PROPANEDIAMINE · DIDECYL-METHYL-POLY(OXYETHYL)-AMMONIUMPROPIONATE)

14.3 Faroklass(er) för transport

Vägtransport (ADR/RID)

Klass(er) : 8
Klassificeringskod : C5
Faroidentifieringsnummer (Kemler-nr) : 80
Tunnelrestriktionskod : E
Speciella föreskrifter : LQ 11 · E 2
Faroetikett(er) : 8 / N

Sjötransport (IMDG)

Klass(er) : 8
EmS-nr. : F-A / S-B
Speciella föreskrifter : LQ 11 · E 2
Faroetikett(er) : 8 / N

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klass(er) : 8
Speciella föreskrifter : E 2
Faroetikett(er) : 8

14.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

Vägtransport (ADR/RID) : Ja

Sjötransport (IMDG) : Ja (P)

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

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ingen

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella föreskrifter

Yrkesbegränsningar

Ungdomar får enligt direktiv 94/33/EG enbart hantera produkten om skadlig inverkan av farliga ämnen kan undvikas. Iaktta anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion
Omarbetning : 02.01.2018
Tryckdatum : 02.01.2018

Version (Omarbetning) : 4.0.1 (4.0.0)

mödrar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning genomfördes för den här blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Hänvisningar på änding(ar)

02. Klassificering av ämnet eller blandningen · 02. Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Farokomponenter för märkning · 03. Farliga komponenter

16.2 Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CEN = European Committee for Standardisation
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CMR = Cancerframkallande, Mutagen eller Reproduktionstoxiska ämnen
CO₂ = Koldioxid
DMEL = Härled nivå för minimal effekt
DNEL = Härled nivå för ingen effekt
EAK = Europeiska avfallskatalogen
EC = Europeiska kommissionen
EC50 = Halv maximal effektiv koncentration
EN = Europeisk standard (Norm)
EU = Europeiska Unionen
EUH statement = CLP-specifik faroangivelse
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
H statement = GHS faroangivelse
IATA = International Air Transport Association (IATA) - internationell organisation med medlemmar i form av flygbolag
ICAO-TI = Internationella civila luftfartsorganisationen - Teknisk instruktion
IMDG = International Maritime Dangerous Goods - föreskrifter om transport av farligt gods till sjöss
LC50 = Median akut toxisk koncentration
LD50 = Median akut toxisk dos
LogPow = Logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL 73/78 = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NOEC/NOEL = Högsta testkoncentration/testdos då inga negativa effekter observerats
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RID = Föreskrift som innehåller bestämmelser och förutsättningar som ska vara uppfyllda vid internationell transport av farligt gods på järnväg
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
TLV/STEL = Korttidsvärde
TLV/TWA = Nivågränsvärde
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

16.3 Viktiga litteraturreferenser och datakällor

Ingen

16.4 Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ingen information tillgänglig.

16.5 Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : FD 300 Yt-desinfektion

Omarbetning : 02.01.2018

Version (Omarbetning) :

4.0.1 (4.0.0)

Tryckdatum : 02.01.2018

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	Skadligt vid inandning.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

16.6 Utbildningsråd

Ingen

16.7 Ytterligare information

Beakta bruksanvisningen på etiketten.

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.
