

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023 Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)
Utskriftsdato : 19.05.2023

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Unik formelidentifikator : 9ACY-0HGV-0A03-WYVV

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte relevante bruksområder

FD 366 sensitive er en aldehydfri bruksklar oppløsning for hurtig desinfeksjon av alkoholresistente overflater av medisinsk utstyr.

Produktkategorier [PC]

PC 0 - Øvrige
Desinfeksjonsmiddel

Bruk som blir frarådd

Ingen ved sakkyndig håndtering.

Bemerkning

Produktet er laget for profesjonell bruk.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

orochemie GmbH + Co. KG

Gate : Max-Planck-Straße 27

Postnummer/Sted : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Faxnr. : +49 7154 1308-40

Kontaktinformasjon : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany
Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: + 47 22 59 13 00 døgnet rundt
INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Flam. Liq. 3 ; H226 - Brennbare væsker : Kategori 3 ; Brannfarlig væske og damp.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Svær øyenskade/-irritasjon : Kategori 2 ; Gir alvorlig øyeirritasjon.

Innordningsmetode

Plasseringen ble foretatt etter beregningsmetodene i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] samt egne undersøkelser.

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer



Flamme (GHS02) · Utropstegn (GHS07)

Signalord

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023
Utskriftsdato : 19.05.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)

Advarsel

Faresetninger

H226 Brannfarlig væske og damp.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P280 Benytt vernehansker og øyevern/ansiktsvern.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P501 Innhold/ beholder leveres til gedkjent avfallsbehandlingsanlegg.

2.3 Andre farer

Blandingen inneholder ingen stoffer, som har hormonforstyrrende egenskaper. Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse

FD 366 sensitive inneholder alkoholer, kvartære ammoniumforbindelser og hjelpestoffer i vannopløsning.

Farlige komponenter

1-PROPANOL ; REACH Nr. : 01-2119486761-29 ; EU-nummer : 200-746-9; CAS-nr. : 71-23-8

Vektandel : $\geq 15 - < 20$ %

Klassifisering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H336

DODECYLDIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID ; REACH Nr. : - ; EU-nummer : 287-089-1; CAS-nr. : 85409-22-9

Vektandel : $\geq 0,025 - < 0,25$ %

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

Spesifikk konsentrasjonsgrenseverdi : (M Chronic=1) • (M Acute=10)

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Formulering av fare- og EU-faresetninger: Se AVSNITT 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon

I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Etter innånding

Sørg for frisk luft. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.

Ved hudkontakt

Må vaskes av med rikelig vann. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Etter øyekontakt

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege.

Etter svelging

Ved inntak må man straks drikke: Vann Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. IKKE framkall brekning. Kontakt lege umiddelbart.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Gir alvorlig øyeirritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023
Utskriftsdato : 19.05.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Egnet slukkemiddel

Karbondioksid (CO2) Slukningspulver Vannsprutestråle Vanntåke

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen kjent.

Farlige forbrenningsprodukter

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

5.3 Råd til brannmannskaper

Beholder som er utsatt for fare avkjøles med vannsprutestråle.

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr. Fjern tenningskilder. Det må ikke røykes under bruk. Se sikkerhetstiltak under punkt 7 og 8.

For personell som ikke er nødpersonell

Bruk personlig verneutstyr. Se sikkerhetstiltak under punkt 7 og 8.

For nødhjelpspersonell

Personlig verneutstyr

Se sikkerhetstiltak under punkt 7 og 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til rengjøring

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres.

Andre opplysninger

Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Ingen

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen. Vennligst følg etikett/bruksanvisning! Skal behandles og åpnes med forsiktighet. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av damp/sprøytetåke.

Beskyttelsestiltak

Brannverntiltak

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til oppbevaringsrom og beholdere

Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023
Utskriftsdato : 19.05.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)

sted.

Informasjon om lagring i fellesrom

Må ikke lagres sammen med brannfarlige og selvantennelige farlige stoffer og med lettantennelige faststoffer. Må ikke lagres sammen med næringsmidler.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Les nøye bruksanvisningen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Arbeidsplassgrenseverdi

1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8

Grenseverditype (opprinnelsesland) : TLV/TWA (N)

Grenseverdi : 100 ppm / 245 mg/m³

Bemerkning : H

DNEL- / PNEC-verdier

Det er ingen tilgjengelige data for selve preparatet.

DNEL/DMEL

1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8

Grenseverditype :	DNEL Konsument (systemisk)
Eksponeringsvei :	Innånding
Eksponeringsfrekvens :	I kort tid
Grenseverdi :	1036 mg/m ³
Grenseverditype :	DNEL Konsument (systemisk)
Eksponeringsvei :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Over lang tid
Grenseverdi :	81 mg/kg
Grenseverditype :	DNEL Konsument (systemisk)
Eksponeringsvei :	Innånding
Eksponeringsfrekvens :	Over lang tid
Grenseverdi :	80 mg/m ³
Grenseverditype :	DNEL Konsument (systemisk)
Eksponeringsvei :	Oral
Eksponeringsfrekvens :	Over lang tid
Grenseverdi :	61 mg/kg
Grenseverditype :	DNEL arbeidstakeren (systemisk)
Eksponeringsvei :	Innånding
Eksponeringsfrekvens :	I kort tid
Grenseverdi :	1723 mg/m ³
Grenseverditype :	DNEL arbeidstakeren (systemisk)
Eksponeringsvei :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Over lang tid
Grenseverdi :	136 mg/kg
Grenseverditype :	DNEL arbeidstakeren (systemisk)
Eksponeringsvei :	Innånding
Eksponeringsfrekvens :	Over lang tid
Grenseverdi :	268 mg/m ³

PNEC

1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8

Grenseverditype :	PNEC (Akvatiske, Ferskvann)
Grenseverdi :	10 mg/l
Grenseverditype :	PNEC (Akvatiske, Ferskvann)
Grenseverdi :	6,83 mg/l

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023
Utskriftsdato : 19.05.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)

Grenseverditype :	PNEC (Akvatiske, Havvann)
Grenseverdi :	1 mg/l
Grenseverditype :	PNEC (Akvatiske, Havvann)
Grenseverdi :	0,683 mg/l
Grenseverditype :	PNEC (Industri)
Eksponeringsvei :	Grunn
Grenseverdi :	2,2 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Sediment, ferskvann)
Grenseverdi :	22,8 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Sediment, ferskvann)
Grenseverdi :	27,5 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Sediment, havvann)
Grenseverdi :	2,28 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Sediment, havvann)
Grenseverdi :	2,75 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Grunn)
Grenseverdi :	1,49 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Renseanlegg)
Eksponeringsvei :	Vann (Iberegnet renseanlegg)
Grenseverdi :	96 mg/l
DODECYLDIMETYLBENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9	
Grenseverditype :	PNEC (Akvatiske, Ferskvann)
Grenseverdi :	0,00034 mg/l
Grenseverditype :	PNEC (Akvatiske, Havvann)
Grenseverdi :	0,0342 ppm
Grenseverditype :	PNEC (Sediment, ferskvann)
Grenseverdi :	5,61 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Sediment, havvann)
Grenseverdi :	0,561 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Renseanlegg)
Grenseverdi :	0,273 mg/l

8.2 Eksponeringskontroller

Personlig verneutstyr

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller med sidebeskyttelse EN 166

Hudvern

Håndvern

Korttidskontakt (Level 2: < 30 min): Engangs-vernehandsker av klasse III etter EN 374, f. oks. nitrile-materiale, lagtykkelse 0,1 mm.

Landtidskontakt (Level 6: < 480 min): Vernehandsker av klasse III etter EN 374, f. oks. nitrile-materiale, lagtykkelse 0,7 mm.

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer.

Kroppsbeskyttelse

Kroppsbeskyttelse: ikke nødvendig.

Pustebeskyttelse

Normalt behøves ikke personlig respirasjonsbeskyttelse.

Generell informasjon

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Ta av tilsølte eller kontaminerte klær. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Adskilt oppbevaring for arbeidstøy. Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen.

Øvrige beskyttelsestiltak

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023
Utskriftsdato : 19.05.2023
Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende : Flytende

Farge : farveløs

Lukt : Alkohol

Sikkerhetsegenskaper

Smeltepunkt/frysepunkt :	(1013 hPa)		ikke data kjent	
Kokepunkt/kokeområde, start :	(1013 hPa)		ikke data kjent	
Nedbrytingstemperatur :	(1013 hPa)		ikke data kjent	
Brannpunkt :			33	°C
Selvantennelsestemperatur :			371	°C
Nedre eksplosjonsgrense :			2,1	Vol-%
Ovre eksplosjonsgrense :			19,2	Vol-%
Damptrykk :	(50 °C)		ikke data kjent	
Tetthet :	(20 °C)	ca.	0,97	g/cm ³
Opplosningsmiddel-skilleprøvelse :	(20 °C)	<	3	%
Opløselighet i vann :	(20 °C)		100	Vkt-%
pH-verdi :			6,5 - 7,5	
log P O/W :			Ingen data tilgjengelige	
Flyttid :	(20 °C)	<	20	s
Luktgrense :			Ingen data tilgjengelige	DIN-beger 4 mm
Maksimalt VOC-innhold (EU) :			17	Vkt-%
Oksiderende væsker :			Ikke anvendelig.	
Eksplosive egenskaper :			Ikke anvendelig.	
Korroderer metall :			Virker ikke korroderende på metaller.	

9.2 Andre opplysninger

Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen ved sakkyndig håndtering.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stable under recommended storage and handling conditions (see section 7).

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

10.4 Forhold som skal unngås

Det foreligger ingen informasjon.

10.5 Uforenlige materialer

Oksidasjonsmiddel.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023
Utskriftsdato : 19.05.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)

Akutt oral toksisitet

Parameter : LD50
Eksponeringsvei : Oral
Regneart : Rotte
Virkedosering : > 2000 mg/kg
Metode : OECD 423
Parameter : ATEmix
Eksponeringsvei : Oral
Virkedosering : uten betydning
Parameter : ATE (DODECYLDIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)
Eksponeringsvei : Oral
Virkedosering : 500 mg/kg

Praktiske erfaringer/ved mennesket

Ved normal bruk fins ingen inhalasjonsrisiko.

Akutt hudtoksisitet

Parameter : LD50
Eksponeringsvei : Dermal
Regneart : Rotte
Virkedosering : > 2000 mg/kg
Metode : OECD 402
Parameter : ATEmix
Eksponeringsvei : Dermal
Virkedosering : uten betydning

Akutt inhaleringstoksisitet

Parameter : ATEmix
Eksponeringsvei : Innånding (damp)
Virkedosering : uten betydning
Parameter : LC50 (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Eksponeringsvei : Innånding
Regneart : Rotte
Virkedosering : > 33,8 mg/l
Eksponeringstid : 4 h
Metode : OECD 403

Etsende

In-vitro-øyetest

Etsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Svær øyenskade/-irritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering av luftveiene eller huden

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

CMR-virkninger (kreftfremkallende, arvestoff-forandrende og forplantningstruende virkning)

Cancerogenitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Mutagenitet i kimcellene

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023
Utskriftsdato : 19.05.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)

Innåndingsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Informasjon om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper

Blandingen inneholder ingen stoffer, som har hormonforstyrrende egenskaper.

Ytterligere informasjon

Plasseringen ble foretatt etter beregningsmetodene i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] samt egne undersøkelser.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet i vann

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet

Parameter :	LC50 (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Regneart :	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)
Vurderingsparameter :	Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet
Virkedosering :	4480 mg/l
Eksponeeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (DODECYLDIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)
Regneart :	Poecilia reticulata (Guppy)
Vurderingsparameter :	Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet
Virkedosering :	2 mg/l
Eksponeeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (DODECYLDIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)
Regneart :	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Vurderingsparameter :	Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet
Virkedosering :	2 mg/l
Eksponeeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 (DODECYLDIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)
Regneart :	Danio rerio (zebrafisk)
Vurderingsparameter :	Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet
Virkedosering :	10 - 100 mg/l
Eksponeeringstid :	96 h
Metode :	OECD 203

Kronisk (langsiktig) fisketoksisitet

Parameter :	NOEC (DODECYLDIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)
Regneart :	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)
Vurderingsparameter :	Kronisk (langsiktig) fisketoksisitet
Virkedosering :	0,032 mg/l
Eksponeeringstid :	816 h

Akutt (kortvarig) toksisitet for krepsdyr

Parameter :	EC50 (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)
Regneart :	Daphnia magna (stor vannloppe)
Vurderingsparameter :	Akutt (kortsiktig) daphnitoksisitet
Virkedosering :	3644 mg/l
Eksponeeringstid :	48 h
Parameter :	EC50 (DODECYLDIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)
Regneart :	Daphnia magna (stor vannloppe)
Vurderingsparameter :	Akutt (kortsiktig) daphnitoksisitet
Virkedosering :	0,032 mg/l
Eksponeeringstid :	48 h

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023
Utskriftsdato : 19.05.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)

Metode : OECD 202

Kronisk (langvarig) toksisitet for vannlevende virvelløse dyr

Parameter : NOEC (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)

Regnear : Daphnia magna (stor vannloppe)

Vurderingsparameter : Kronisk (langsiktig) daphnitoksitet

Virkedosering : > 100 mg/l

Eksponeeringstid : 504 h

Metode : OECD 211

Parameter : NOEC (DODECYLDIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)

Regnear : Daphnia magna (stor vannloppe)

Vurderingsparameter : Kronisk (langsiktig) daphnitoksitet

Virkedosering : 0,0042 mg/l

Eksponeeringstid : 504 h

Akutt (kortvarig) toksisitet for alger og cyanobakterier

Parameter : EC50 (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)

Regnear : Scenedesmus subspicatus

Vurderingsparameter : Bremsing av vekstraten

Virkedosering : 3100 mg/l

Eksponeeringstid : 168 h

Parameter : EC50 (DODECYLDIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)

Regnear : Pseudokirchneriella subcapitata

Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) algetoksitet

Virkedosering : 0,02 mg/l

Eksponeeringstid : 72 h

Metode : OECD 201

Parameter : EC50 (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)

Regnear : Pseudokirchneriella subcapitata

Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) algetoksitet

Virkedosering : 9170 mg/l

Eksponeeringstid : 48 h

Kronisk (langsiktig) toksisitet for alger og cyanobakterier

Parameter : NOEC (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)

Regnear : Algae

Vurderingsparameter : Kronisk (langsiktig) algetoksitet

Virkedosering : 1150 mg/l

Eksponeeringstid : 48 h

Toksisitet for mikroorganismer

Parameter : EC50 (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)

Regnear : Pseudomonas putida

Vurderingsparameter : Bakterietoksitet

Virkedosering : 2700 mg/l

Eksponeeringstid : 16 h

Parameter : EC50 (DODECYLDIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)

Vurderingsparameter : Bakterietoksitet

Virkedosering : 7,75 mg/l

Eksponeeringstid : 3 h

Metode : OECD 209

Parameter : EC50 (DODECYLDIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9)

Vurderingsparameter : Bakterietoksitet

Virkedosering : 7,03 mg/l

Eksponeeringstid : 21 h

Metode : OECD 209

Parameter : EC50 (1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8)

Vurderingsparameter : Bakterietoksitet

Virkedosering : > 1000 mg/l

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023
Utskriftsdato : 19.05.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)

Eksponeringstid : 3 h
Metode : OECD 209

12.2 Opplysning om eliminering

Abiotisk nedbryting

Ikke kjent.

Biologisk nedbryting

Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). Metode : OECD 301 D.

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Det foreligger ingen informasjon.

12.4 Mobilitet i jord

Fordeling

Det er ingen tilgjengelige data for selve preparatet.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Blandingene inneholder ingen stoffer, som har hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadelige virkninger

Det foreligger ingen informasjon.

12.8 Ytterligere økotoksikologiske informasjon

Må ikke komme inn i overflatevann/grunnvann.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Direktiv 2008/98/EF (rammedirektiv avfall)

Etter tiltenkt bruk

Avfallsbehandling

Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser. Snakk med ansvarlig renovatør om bortfraktning av avfall.

Gjenopprettingsoperasjoner

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Avfallskoder/avfallsbetegnelser ifølge EAK /AVV

Konsentrat/større mengder: 18 01 06* (desinfeksjonsmiddel).

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

UN 1274

14.2 FN-forsendelsesnavn

Veitransport (ADR/RID)

N-PROPANOL

Sjøfart (IMDG)

N-PROPANOL

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

N-PROPANOL

14.3 Transportfareklasse(r)

Veitransport (ADR/RID)

Klasse(r) : 3
Klassifiseringskode : F1
Fareidentifiseringsnummer (Kemler-) : 30

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023
Utskriftsdato : 19.05.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)

nr.) :
Tunnelbegrensningskode : D/E
Spesialforskrifter regneart : LQ 5 I · E 1
Fareseddel/-sedler : 3
Sjøfart (IMDG)
Klasse(r) : 3
EmS-nr. : F-E / S-D
Spesialforskrifter regneart : LQ 5 I · E 1
Fareseddel/-sedler : 3
Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)
Klasse(r) : 3
Spesialforskrifter regneart : E 1
Fareseddel/-sedler : 3

14.4 Emballasjegruppe

III

14.5 Miljøfarer

Veitransport (ADR/RID) : Nei

Sjøfart (IMDG) : Nei

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

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen

14.7 Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-lover

Autorisasjoner og/eller innskrenkning av bruk

Innskrenkning av bruk

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Tillegg XVII (begrensninger)

Bruksinnskrenkninger iht. REACH vedlegg XVII nr. : 3, 40, 75

Nasjonale forskrifter

Yrkesmessige begrensninger

Ungdom får omgås med produktet ifølge retningslinje 94/33/EF bare så lenge skadelig påvirkning av risikostoff blir unngått.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En stoffsikkerhetsbedømmelse ble ikke gjennomført for denne blandingen.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

16.1 Endringsindikasjoner

Ingen

16.2 Forkortelser og akronymer

ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

ATE = Akutt toksisitets estimat

CAS = Chemical Abstracts Service

CEN = Europeisk Standardiseringskomite

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CMR = Kreftfremkallende, mutagen og forplantningsgiftig stoff

CO₂ = Karbon diokside

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023
Utskriftsdato : 19.05.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)

DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
EAK = Europeisk Avfallskoder
EC = Den europeiske kommisjonen
EC50 = Halv maksimaleffekt konsentrasjon
EN = Europeisk Standard
EU = Den europeiske union
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
H statement = GHS fare setninger
IATA = Internasjonal lufttransport Forening
ICAO-TI = Internasjonale organisasjonen for sivil luftfart - teknisk opplæring
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
LC50 = Middels dødelig konsentrasjon
LD50 = Middels dødlig dose
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol/vann
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
NOEC/NOEL = Koncentrasjon/dose, hvor der ikke ses noen virkning
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
REACH = Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) [Forordning EF) Nr. 1907/2006]
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet
TLV/STEL = Grenseverdi for 15 minutter eksponering
TLV/TWA = Grenseverdi for daglig eksponering
UN = Forenede Nasjoner
VOC = Flyktig organisk forbindelse
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

16.3 Viktige litteratur-referanser og datakilder

Ingen

16.4 Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Plasseringen ble foretatt etter beregningsmetodene i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] samt egne undersøkelser.

16.5 Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H336	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

16.6 Skoleringshenvisning

Ingen

16.7 Ytterligere informasjon

Les bruksanvisningen på etiketten.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnavn : FD 366 sensitive Desinfeksjon av ømfintlige overflater
Redigeringsdato : 09.05.2023
Utskriftsdato : 19.05.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.1 (5.0.0)
