

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : XO Gentle Disinfection  
Redigert : 14.10.2019  
Utskriftsdato : 14.10.2019

Versjon : 1.0.0

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

#### 1.1 Produktidentifikator

XO Gentle Disinfection

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

##### Identifiserte relevante bruksområder

XO Gentle Disinfection er en aldehydfri bruksklar oppløsning for hurtig desinfeksjon av alkoholresistente overflater av medisinsk utstyr.

##### Produktkategorier [PC]

PC0 - 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 (produsent/importør/etterordnet bruker/forhandler)

orochemie GmbH + Co. KG

**Gate :** Max-Planck-Straße 27

**Postnummer/sted :** 70806 Kornwestheim

**Telefon :** +49 7154 1308-0

**Telefax :** +49 7154 1308-40

**Kontaktinformasjon :** XO CARE A/S, Håndværkersvinget 6, DK-2970 Hørsholm

Telefon: +45 7020 5511, Telefax: +45 7020 5510, info@xo-care.com, xo-care.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer

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]

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

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

##### 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

Advarsel

##### Faresetninger

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : XO Gentle Disinfection  
Redigert : 14.10.2019  
Utskriftsdato : 14.10.2019

Versjon : 1.0.0

H226	Brannfarlig væske og damp.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
<b>Sikkerhetssetninger</b>	
P211	Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P280	Bruk vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.
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

Ingen

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

#### Beskrivelse

XO Gentle Disinfection 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. : 012119970550-39 ; EU-nummer : 287-089-1; CAS-nr. : 85409-22-9

Vektandel :  $< 0,25$  %

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

#### Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Ordlyd i H- og EUH-setningene: 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 ubevist 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

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : XO Gentle Disinfection  
Redigert : 14.10.2019  
Utskriftsdato : 14.10.2019

Versjon : 1.0.0

### 5.1 Slokkingsmidler

#### Egnet slukkemiddel

Karbondioksid (CO2) Slokningspulver 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. Oppbevares kjølig og på et godt ventilert sted. Må ikke oppbevares ved temperaturer under 5 °C.

#### Informasjon om lagring i fellesrom

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

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : XO Gentle Disinfection  
Redigert : 14.10.2019  
Utskriftsdato : 14.10.2019

Versjon : 1.0.0

lagres sammen med næringsmidler.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Arbeidsplassgrenseverdi

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

Grenseverdtype (opprinnelsesland) : TLV/TWA ( N )

Grenseverdi : 100 ppm / 245 mg/m<sup>3</sup>

Bemerkning : H

#### DNEL-/ PNEC-verdier

Det er ingen tilgjengelige data for selve preparatet.

##### DNEL/DMEL

Grenseverdtype : DNEL Konsument (systemisk) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )

Eksponeringsvei : Innånding

Eksponeringsfrekvens : I kort tid

Grenseverdi : 1036 mg/m<sup>3</sup>

Grenseverdtype : DNEL Konsument (systemisk) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )

Eksponeringsvei : Dermal

Eksponeringsfrekvens : Over lang tid

Grenseverdi : 81 mg/kg

Grenseverdtype : DNEL Konsument (systemisk) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )

Eksponeringsvei : Innånding

Eksponeringsfrekvens : Over lang tid

Grenseverdi : 80 mg/m<sup>3</sup>

Grenseverdtype : DNEL Konsument (systemisk) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )

Eksponeringsvei : Oral

Eksponeringsfrekvens : Over lang tid

Grenseverdi : 61 mg/kg

Grenseverdtype : DNEL arbeidstakeren (systemisk) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )

Eksponeringsvei : Innånding

Eksponeringsfrekvens : I kort tid

Grenseverdi : 1723 mg/m<sup>3</sup>

Grenseverdtype : DNEL arbeidstakeren (systemisk) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )

Eksponeringsvei : Dermal

Eksponeringsfrekvens : Over lang tid

Grenseverdi : 136 mg/kg

Grenseverdtype : DNEL arbeidstakeren (systemisk) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )

Eksponeringsvei : Innånding

Eksponeringsfrekvens : Over lang tid

Grenseverdi : 268 mg/m<sup>3</sup>

##### PNEC

Grenseverdtype : PNEC (Akvatiske, Ferskvann) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )

Grenseverdi : 10 mg/l

Grenseverdtype : PNEC (Akvatiske, Havvann) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )

Grenseverdi : 1 mg/l

Grenseverdtype : PNEC (Industri) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )

Eksponeringsvei : Grunn

Grenseverdi : 2,2 mg/kg

Grenseverdtype : PNEC (Sediment, ferskvann) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )

Grenseverdi : 22,8 mg/kg

Grenseverdtype : PNEC (Sediment, havvann) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : XO Gentle Disinfection  
Redigert : 14.10.2019  
Utskriftsdato : 14.10.2019

Versjon : 1.0.0

Grenseverdi : 2,28 mg/kg  
Grenseverditype : PNEC (Renseanlegg) ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )  
Eksponeringsvei : Vann (Iberegnet renseanlegg)  
Grenseverdi : 96 mg/l

### 8.2 Eksponeringskontroller

#### Personlig verneutstyr

##### Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller med sidebeskyttelse DIN 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.

Låntidskontakt (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

##### Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Utseende :** Flytende

**Farge :** farveløs

**Lukt :** Alkohol

#### Sikkerhetsegenskaper

<b>Smeltepunkt/frysepunkt :</b>	( 1013 hPa )	ikke data kjent	
<b>Kokepunkt/kokeområde, start :</b>	( 1013 hPa )	ikke data kjent	
<b>Nedbrytingstemperatur :</b>	( 1013 hPa )	ikke data kjent	
<b>Brannpunkt :</b>		33	°C
<b>Selvantennelsestemperatur :</b>		371	°C
<b>Nedre eksplosjonsgrense :</b>		2,1	Vol-%
<b>Ovre eksplosjonsgrense :</b>		19,2	Vol-%
<b>Damptrykk :</b>	( 50 °C )	ikke data kjent	
<b>Tetthet :</b>	( 20 °C )	0,95 - 0,99	g/cm <sup>3</sup>
<b>Opplosningsmiddel-skillevæske :</b>	( 20 °C )	<	3 %
<b>Oppløselighet i vann :</b>	( 20 °C )		100 Vkt-%
<b>pH-verdi :</b>		6,5 - 7,5	
<b>log P O/W :</b>		Ingen data tilgjengelige	
<b>Flyttid :</b>	( 20 °C )	<	20 s
<b>Luktgrense :</b>		Ingen data tilgjengelige	DIN-beger 4 mm
<b>Maksimalt VOC-innhold (EU) :</b>		17	Vkt-%

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : XO Gentle Disinfection  
Redigert : 14.10.2019  
Utskriftsdato : 14.10.2019

Versjon : 1.0.0

**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 Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt toksisitet

##### Akutt oral toksisitet

Parameter : LD50  
Eksponeringsvei : Oral  
Regnearter : Rotte  
Virkedosering : > 2000 mg/kg  
Metode : OECD 423  
Parameter : ATEmix beregnet  
Eksponeringsvei : Oral  
Virkedosering : uten betydning  
Parameter : ATE ( DODECYLDIMETYLAMMONIUMKLORID ; 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  
Regnearter : Rotte  
Virkedosering : > 2000 mg/kg  
Metode : OECD 402  
Parameter : ATEmix beregnet  
Eksponeringsvei : Dermal  
Virkedosering : uten betydning

##### Akutt inhaleringstoksisitet

Parameter : ATEmix beregnet  
Eksponeringsvei : Innånding (damp)  
Virkedosering : uten betydning

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : XO Gentle Disinfection  
Redigert : 14.10.2019  
Utskriftsdato : 14.10.2019

Versjon : 1.0.0

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

### Etsende

In-vitro-øyetest Gir alvorlig øyeirritasjon.

### Sensibilisering av luftveiene eller huden

Ikke kjent.

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

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## 11.5 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

Det er ingen tilgjengelige data for selve preparatet.

##### Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet

Parameter : LC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )  
Regnearter : Pimephales promelas (storhodet ørekyte)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet  
Virkedosering : 4480 mg/l  
Eksponeringstid : 96 h

Parameter : LC50 ( DODECYLDIMETYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9 )  
Regnearter : Pimephales promelas (storhodet ørekyte)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet  
Virkedosering : 0,28 mg/l  
Eksponeringstid : 96 h

Parameter : LC50 ( DODECYLDIMETYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9 )  
Regnearter : Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet  
Virkedosering : 0,85 mg/l  
Eksponeringstid : 96 h  
Metode : OECD 203

##### Kronisk (langsiktig) fisketoksisitet

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

##### Akutt (kortvarig) toksisitet for krepsdyr

Parameter : EC50 ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )  
Regnearter : Daphnia magna (stor vannloppe)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) daphnitoksisitet  
Virkedosering : 3644 mg/l  
Eksponeringstid : 48 h

Parameter : EC50 ( DODECYLDIMETYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9 )  
Regnearter : Daphnia magna (stor vannloppe)

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : XO Gentle Disinfection  
Redigert : 14.10.2019  
Utskriftsdato : 14.10.2019

Versjon : 1.0.0

Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : 0,016 mg/l  
Eksponeeringstid : 48 h

### Kronisk (langsiktig) toksisitet for krepsdyr

Parameter : NOEC ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )  
Regneart : 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 )  
Regneart : 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 )  
Regneart : Scenedesmus subspicatus  
Vurderingsparameter : Bremsing av vekstraten  
Virkedosering : 3100 mg/l  
Eksponeeringstid : 168 h

Parameter : EC50 ( DODECYLDIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 85409-22-9 )  
Regneart : Pseudokirchneriella subcapitata  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) algetoksitet  
Virkedosering : 0,02 mg/l  
Eksponeeringstid : 72 h  
Metode : OECD 201

### Kronisk (langsiktig) algetoksitet

Parameter : NOEC ( 1-PROPANOL ; CAS-nr. : 71-23-8 )  
Regneart : Algae  
Vurderingsparameter : Kronisk (langsiktig) algetoksitet  
Virkedosering : 1150 mg/l  
Eksponeeringstid : 48 h

### Toksisitet for mikroorganismer

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

## 12.2 Opplysning om eliminering

### Abiotisk nedbryting

Ikke kjent.

### Biologisk nedbryting

Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).

## 12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Det foreligger ingen informasjon.

## 12.4 Mobilitet i jord

### Fordeling

Det er ingen tilgjengelige data for selve preparatet.



# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : XO Gentle Disinfection  
Redigert : 14.10.2019  
Utskriftsdato : 14.10.2019

Versjon : 1.0.0

### Adsorpsjon

#### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Det foreligger ingen informasjon.

#### 12.6 Andre skadelige virkninger

Det foreligger ingen informasjon.

#### 12.7 Ytterligere økotoksikologiske informasjoner

Må ikke komme inn i overflatevann/grunnvann.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Avfallshåndtering av produktet/innpakningen

Avfallskoder/avfallsbetegnelser ifølge EAK /AVV

##### Avfallnøkkel produkt

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

##### Avfallshåndteringsmuligheter

##### Korrekt avhending / Produkt

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

##### Korrekt avhending / Emballasje

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

### 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-  
nr.) : 30  
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

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : XO Gentle Disinfection  
Redigert : 14.10.2019  
Utskriftsdato : 14.10.2019

Versjon : 1.0.0

### 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 i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

ikke relevant

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

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

-

### 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 Standardiseringskommite

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CMR = Kreftfremkallende, mutagen og forplantningsgiftig stoff

CO<sub>2</sub> = Karbon diokside

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 = Koncentration/dose, hvor der ikke ses noen virkning

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : XO Gentle Disinfection  
Redigert : 14.10.2019  
Utskriftsdato : 14.10.2019

Versjon : 1.0.0

---

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 døsighet 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.

---