


## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvare</b>	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

### AVSNITT 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET ELLER STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET ELLER FORETAKET

- 1.1. Produktidentifikator** Handelsnavn: Desinfectar
- 1.2. Identifiserte bruksområder for stoffet/blandingen og bruk som frarådes** **Bruk av stoffet/blandingen:**  
Desinfeksjonsmiddel for profesjonell bruk.  
**Ikke anbefalte bruksområder: -**
- 1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet** Forbruksvare AS, Refstadveien, 0589 OSLO, +47 22 20 80 80, www.forbruksvare.no
- 1.4. Telefonnummer for hjelp** GIFTINFORMASJONEN: 22 59 13 00.

### AVSNITT 2. MULIGE FARER

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

##### Klassifisering (forordning (EF) nr. 1272/2008):

- Acute Tox. 4; H302** Akutt toksisitet, etter svelging, kategori 4; H302
- Acute Tox. 4; H332** Akutt toksisitet, etter innånding, kategori 4; H332
- Skin Corr. 1B; H314** Hudetsing/-irritasjon, kategori 1B; H314
- Skin Sens. 1; H317** Hudsensibilisering, kategori 1; H317
- Resp. Sens. 1; H334** Respiratorisk sensibilisering, kategori 1; H334
- STOT SE 3; H335** Spesifikk toksisitet for et spesifikt organ (enkelteksponering), kategori 3; H335
- Aquatic Acute 1; H400** Farlig for vannmiljøet, akutt påvirkningskategori 1; H400
- Aquatic Chronic 1; H410** Farlig for vannmiljøet, kronisk eksponering kategori 1, H410

#### 2.2. Merkeelementer


##### Merking (Forordning (EF) nr. 1272/2008):

##### Fareikoner:



**SIKKERHETS DATABLAD**

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvare</b>	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

**Signalord:**Farlig**Faresetninger:****H302** Skadelig ved svelging.**H314** Brenner huden alvorlig og skader øynene.**H317** Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.**H332** Farlig ved innånding.**H334** Innånding kan forårsake en allergisk reaksjon, astmasymptomer eller pustevansker.**H335** Kan irritere luftveiene.**H400** Meget giftig for vannlevende organismer.**H410** Meget giftig for vannlevende organismer, forårsaker langsiktige endringer.**EUH071** Etsende for luftveiene.**Sikkerhetssetninger:**

## Forebygging:

**P261** Unngå å puste inn støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosol.**P273** Hold det unna miljøet.**P280** Bruk vernehansker/ bruk verneklær/ bruk øye- og ansiktsbeskyttelse.**P284** Bruk åndedrettsvern.


## Nødhjelp:

**P301+P312+P330** ETTER SVELGING: Skyll munnen. Hvis du føler deg uvel, ring GIFTKONTROLL OG INFORMASJONSKONTOR / oppsøk lege.**P303+P361+P353** VED HUDKONTAKT (eller hår): Ta av alle forurensede klær. Vask huden med vann eller i dusjen.**P304+P340+P311** VED INNÅNDING: flytt offeret til frisk luft; han/hun trenger en komfortabel stilling som lar ham/henne puste fritt. Ring GIFTKONTROLL OG INFORMASJONSKONTOR / oppsøk lege.**P342+P311** Hvis luftveissymptomer oppstår: ring GIFTKONTROLL OG INFORMASJONSKONTOR / oppsøk lege.

## Oppbevaring:

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvarer</b>	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

**P403+P233** Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

Avfallsbehandling:

**P501** Kast innholdet/holderen i henhold til nasjonale krav.

### 2.3. Andre farer

Glutaral i blandingen (CAS-nr. 111-30-8) er inkludert i kandidatlisten over svært bekymringsfulle stoffer (SVHC) (registrerings dato 08.07.2021, hud, luftveissensibiliserende egenskaper (artikkel 57 punkt f - menneskers helse)).

## AVSNITT 3. SAMMENSETNING ELLER INFORMASJON OM INGREDIENSER

### 3.1. Materialer

Ikke relevant.

### 3.2. Blanding

Kjemisk navn, registreringsnummer	CAS nr.	EC nr.	Massefraksjon, %	Klassifisering
Kvartære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider  01-2119970550-39-0000	68424-85-1	270-325-2	15 – 30	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
Glutaraldehyd  01-2119455549-26-0000	111-30-8	203-856-5	5 – 15	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411
Didecyldimetylammoniumklorid	7173-51-5	230-525-2	5 – 15	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314
Propan-2-ol  01-2119457558-25-0000	67-63-0	200-661-7	< 5	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336

Eventuelle eksponeringsgrenser for arbeidsplassen er oppført i underavsnitt 8.1. For den fullstendige teksten til forkortelsene H og EUH, se avsnitt 16.

Ingredienser i henhold til EUs vaskemiddelforskrift 551/2009:

Kationisk PAM 15 - 30 %.

## AVSNITT 4. FØRSTEHJELPSTILTAK


### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

**Etter innånding:**

Etter innånding av gass, stopp kontakten umiddelbart - forlat eller ta offeret til frisk luft, gi ro. Ved symptomer på skade på luftveiene, kontakt lege. I tilfelle bevisstløshet, legg offeret ned og transporter ham/henne til

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

en medisinsk institusjon etter å ha lagt ham/henne på siden.

**Ved hudkontakt:** Fjern umiddelbart alle forurensede klær, vask med mye vann i minst 10-15 minutter. Ikke bruk såpe i tilfelle forbrenning. Hvis det oppstår symptomer på skade, kontakt lege.

**Etter kontakt med øynene:** Etter å ha åpnet øynene så snart som mulig, ved å løfte og senke øyelokkene, vask dem med rennende vann i minst 10-15 minutter. Fjern kontaktlinser hvis mulig. Oppsøk lege umiddelbart.

**Etter svelging:** Ikke fremkall brekninger på noen måte, ikke gi aktivt kull. Hvis offeret ikke har mistet bevisstheten, fjern restene av produktet fra munnen, skyll munnen med vann, gi ham/henne å drikke opptil 300 ml vann og kontakt lege umiddelbart.

**Førstehjelpenes sikkerhet:** Sørg for personlig verneutstyr som spesifisert i underavsnitt 8.2.

### 4.2. De viktigste symptomene og effektene (akutte og forsinkede):

**Etter innånding:** Farlig ved innånding, kan forårsake en allergisk reaksjon, astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

**Ved hudkontakt:** Alvorlig forbrenning av huden, kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

**Etter kontakt med øynene:** Skader øynene alvorlig.

**Etter svelging:** Skadelig ved svelging.

### 4.3. Indikasjon på eventuell umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som er nødvendig:

Symptomatisk behandling. Det er ingen informasjon om kliniske undersøkelser og medisinsk overvåking. Spesifikk toksikologisk informasjon om stoffer, hvis tilgjengelig, finnes i avsnitt 11.

## AVSNITT 5. BRANNFØREBYGGENDE TILTAK

**5.1. Slökkemidler** **Egnede brannslökkemidler:** vanntåke, tørt kjemisk pulver eller skum. Ved brann skal slökkemidler velges etter vurdering av egenskapene til omkringliggende brennbare materialer.

**Uegnede brannslökkemidler:** ukjent.


**5.2. Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen** Det er nødvendig å kjenne til egenskapene til andre kjemikalier eller blandinger som brukes eller lagres.

**5.3. Tips til brannmenn** I tilfelle brann er det nødvendig å bruke selvforsynt åndedrettsvern og ikke-brennbare klær for brannmenn. Personlig verneutstyr velges ved å evaluere egenskapene til de omgivende brennende materialene.

## AVSNITT 6. BEREDSKAPSTILTAK

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvarer</b>	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

- 6.1. Personlige sikkerhetstiltak, verneutstyr og nødprosedyrer** Sikre tilstrekkelig beskyttelse av ventilasjons-/åndedrettssystemet, forebygging av kontakt med hud og øyne. Ikke pust inn damp. Bruk personlig verneutstyr som spesifisert i avsnitt 8.
- 6.2. Miljømessige forholdsregler** Det er forbudt å helle det spilte produktet i lokale eller stormavløp, overflatevann eller naturmiljø.
- 6.3. Prosedyrer og tiltak for isolering og rengjøring** Samle produktet med væskebindende materialer (sand, grus, universalbindemiddel, sagflis). Nøytraliser resten og vask med vann. Det er forbudt å helle det oppsamlede materialet i søpla eller helle det tilbake i originalemballasjen. Kast det innsamlede materialet i henhold til instruksjonene. Ved store utslipp skal redningstjenesten varsles.
- 6.4. Referanse til andre avsnitt** Informasjon om personlig verneutstyr er gitt i underavsnitt 8.2. Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

## AVSNITT 7. HÅNDTERING OG LAGRING

- 7.1. Forholdsregler knyttet til sikker håndtering** Brann- og eksplosjonsforebyggende tiltak: Ingen spesielle forholdsregler. Miljøverntiltak: informasjon om eksponeringskontrolltiltak er gitt i underavsnitt 8.2.  
Råd om generelle yrkeshygieniske regler: følg generelle regler for arbeid med kjemiske midler. Ved bruk er det forbudt å spise, drikke, røyke, holde seg unna dyrefôr. Ikke bland med andre produkter. Vask hendene før pauser og etter jobb. Vask ansikt, hender og hud. Vask forurensede klær før du bruker dem igjen. Bruk egnet personlig verneutstyr. Beskytt øynene og huden. Bruk kun i godt ventilerte områder, i rom med avtrekksventilasjon, i strengt samsvar med bruksanvisningen.
- 7.2. Betingelser for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter** Oppbevares i tett lukket originalbeholder i tørre, ventilerte rom. Unngå elektrostatisk utladning. Må ikke oppbevares sammen med alkalier, syrer, sterke oksidasjonsmidler, reduksjonsmidler. Ikke skade beholderen. Oppbevares ved en temperatur ikke lavere enn 0°C og ikke høyere enn +25°C og vekk fra varmekilder og direkte sollys. Best i 24 måneder fra produksjonsdato. Forhold som skal unngås er gitt i underavsnitt 10.4. Inkompatible materialer er oppført i underavsnitt 10.5.
- 7.3. Spesifikk(e) sluttbruk(er)** Se underavsnitt 1.2.

## AVSNITT 8. EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG BESKYTTELSE


### 8.1. Kontrollparametere

Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen i henhold til HN 23:2011:

CAS nr.	Navn	Verdi
111-30-8	Glutaraldehyd	NRD (grensestørrelse som ikke skal overskrides) = 0,8 mg/m <sup>3</sup> , 0,2 ppm Ū

**SIKKERHETS DATABLAD**

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

		(akutt effekt) J (sensibiliserende effekt)
67-63-0	Propan-2-ol	IPRD (Langsiktig eksponeringsgrenseverdi) = 350 mg/m <sup>3</sup> , TPRD (Kortsiktig eksponeringsgrenseverdi) = 600 mg/m <sup>3</sup>

Eventuelle luftgrenseverdier: -

Biologiske grenseverdier, hvis noen: -

Eventuelle overvåkingsprosedyrer som anbefales: -

Eventuelle ytterligere eksponeringsgrenser under bruksforhold: -

Avledet grenseverdi uten effekt (DNEL) i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006:


CAS nr.	Navn	Bruker	Inntaksvei	Potensielle helseeffekter	Verdi
68424-85-1	Benzyl-C12-C16-alkyldimetylklorid, alkyl-C12-C16-dimetylbenylammoniumklorid	Ansatte	Etter innånding	Langsiktig, systemisk	3,96 mg/m <sup>3</sup>
			Gjennom huden		5,7 mg/kg
		Forbrukere	Etter innånding		1,64 mg/m <sup>3</sup>
			Gjennom huden		3,4 mg/kg
111-30-8	Glutaraldehyd	Ansatte	Etter innånding	Langsiktig, lokal	210 µg/m <sup>3</sup>
			Gjennom huden		6,25 mg/kg kroppsvekt per dag
		Forbrukere	Etter svelging	70 µg/kg kroppsvekt per dag	
67-63-0	Isopropanol	Ansatte	Etter innånding	Langsiktig, systemisk	500 mg/m <sup>3</sup>
			Gjennom huden		888 mg/kg kroppsvekt per dag
		Forbrukere	Etter innånding		89 mg/m <sup>3</sup>
			Gjennom huden		319 mg/kg kroppsvekt per dag
			Etter svelging		26 mg/kg kroppsvekt per dag

Den anslåtte konsentrasjonen uten effekt (PNEC) i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006:

CAS nr.	Navn	Miljø og verdi							
		ferskvann, mg/l	med pauser (ferskvann), mg/l	Med pauser (sjøvann), mg/l	Sjøvann, mg/l	Renseanlegg for avløpsvann (STP), mg/l.	sediment (ferskvann), mg/kg sedimentfinhet	sediment (sjøvann), mg/kg sedimentfinhet	jord, mg/kg jordfinhet
68424-85-1	Benzyl-C12-C16-alkyldimetylklorid, alkyl-C12-C16-dimetylbenyla	0,9	1,6 x 10 <sup>4</sup>	-	9,6 x 10 <sup>-4</sup>	0,4	12,27	13,09	7,0

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvare</b>	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

	Ammoniumklorid								
7173-51-5	Didecyldimetylammmoniumklorid	$1,1 \times 10^{-3}$	$2,1 \times 10^{-4}$	$2,1 \times 10^{-4}$	$1,1 \times 10^{-4}$	0,14	61,86	6,186	1,4
111-30-8	Glutaraldehyd	$2,5 \times 10^{-3}$	$6,0 \times 10^{-3}$	-	$2,5 \times 10^{-4}$	$8,0 \times 10^{-1}$	$9,1 \times 10^{-2}$	$9,0 \times 10^{-3}$	$2,1 \times 10^{-1}$
67-63-0	Isopropanol	140,9	140,9	-	140,9	$2,251 \times 10^{-3}$	$5,52 \times 10^{-2}$	$5,52 \times 10^{-2}$	$7,0 \times 10^{-3}$

### 8.2. Tiltak for eksponeringskontroll

Denne informasjonen gjelder for bruken som er oppført i underavsnitt 1.2 i sikkerhetsdatabladet. Hvis tilgjengelig, se produktinformasjonsarket for bruks- og håndteringsinstruksjoner. Denne delen forutsetter normale bruksforhold. Anbefalte sikkerhetstiltak ved bruk av uførtynnet produkt:

#### Egnede tekniske forvaltningstiltak

Generell lokal avtrekksventilasjon, unngå søl og all kontakt med denne blandingen. Unngå søl, kontakt med jord og til avløpet.

Egnede organisatoriske styringstiltak

Holdes unna mat, drikke og fôr. Fjern umiddelbart alle skitne, gjennomvåte klær. Vask hendene før pauser og ved slutten av arbeidet. Unngå kontakt med øynene. Lær opp personalet.

#### Personlig verneutstyr

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller (EN 166).

Håndbeskyttelse:

Vernehansker som er motstandsdyktige mot kjemikalier/blandinger (EN 374). Kontroller instruksjonene for permeabilitet og gjennombruddstid fra hanskeleverandøren. Forutse spesifikke lokale påføringsforhold som sprut, kuttrisiko, kontaktid og temperatur.

Anbefalte hansker for langvarig kontakt: Materiale: butylgummi  
Gjennombruddstid:  $\geq 480$ min Materialtykkelse:  $\geq 0,7$ mm

Anbefalte hansker for beskyttelse mot sprut: Materiale: nitrilgummi  
Gjennombruddstid:  $\geq 30$  min. Materialtykkelse:  $\geq 0,4$ mm

I samråd med leverandør av vernehansker kan en annen type tilsvarende beskyttelse velges.

Kroppsbeskyttelse:

Personlig verneutstyr for kroppsbeskyttelse bør velges under hensyntagen til mengden og konsentrasjonen av det farlige stoffet på arbeidsplassen. Bruk verneklær og fottøy hvis det er mulighet for sprut på huden (EN 14605).

Åndedrettsvern:


Hvis det dannes gass/damp, bruk åndedrettsvern. Filter for å beskytte mot damper av organiske forbindelser (kokepunkt  $> 65$  °C, EN 14387, type A). Åndedrettsvern ved utslipp av damp/aerosol: kombinert filter for gasser/damper av organiske forbindelser, faste og flytende partikler (f.eks. EN 141 type A-P2).

Beskyttelse mot termiske farer

Se avsnitt 5.

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvarer</b>	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

Kontrolltiltak for miljøpåvirkning:

Unngå søl, kontakt med jord og inn i kloakken. Se avsnitt 6.

### AVSNITT 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

#### 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske
Farge	Klar, fargeløs
Lukt	Karakteristisk (PAM, glutaral)
Smelte- og frysepunkt, °C	Ikke etablert
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokepunktområde, °C	Ikke etablert
Brennbarhet	Ikke etablert
Øvre og nedre eksplosjonsgrense, volum %	Ikke etablert
Flammepunkt, °C	Ikke etablert
Selvantennelsestemperatur	Ikke etablert
Dekomponeringstemperatur, °C	Ikke etablert
pH, 100 %, 20-25°C	≤ 8
Tetthet, g/cm <sup>3</sup> , 20-25°C	0,99 – 1,01
Kinematisk viskositet, kPa	Ikke etablert
Løselighet	Løselig i vann
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke etablert
Damptrykk	Ikke etablert
Relativ damp tetthet	Ikke etablert
Egenskaper av partikler	Ikke etablert

#### 9.2. Annen informasjon

-

### AVSNITT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1. Reaktivitet

Blandingen er stabil under normale forhold og hvis reglene for sikker bruk følges strengt.


#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Blandingen er stabil under normale forhold og hvis reglene for sikker bruk følges strengt.



## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner** Mulighet for eksoterm reaksjon ved reaksjon med aminer. Sannsynligheten for farlige reaksjoner avhenger av stoffene/blandingene som er involvert i den kjemiske reaksjonen.

**10.4. Unngåelige forhold** Høy temperatur og direkte sollys.

**10.5. Inkompatible materialer** Sterke syrer og baser, oksidasjonsmidler, aminer.

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter** Farlige termiske nedbrytningsprodukter: karbonmonoksid (CO), karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

### AVSNITT 11. TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

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

**Akutt toksisitet** R Blandingen er klassifisert som akutt toksisitetskategori 4 etter svelging og innånding. Basert på toksisitetsverdiene til komponentene, ble toksisiteten til blandingen etter inntak hos rotter beregnet:  $\geq 709$  mg/kg; beregnet toksisitet av blandingen, etter hudkontakt, rotter:  $\geq 7\ 518$  mg/kg; beregnet toksisitet av blandingen, etter innånding, rotter:  $\geq 2,55 \div 3,18$  mg/l (støv/tåke).

**Hudetsing og/eller irritasjon** Klassifisering basert på tilgjengelig informasjon: hudetsing /-irritasjon, underkategori 1B. Brenner huden alvorlig og skader øynene.

Effekter av ingredienser på huden:

CAS nr.	Navn	Verdi
68424-85-1	Benzyl-C12-C16-alkyldimetylchlorid, alkyl-C12-C16-dimetylbenzylamm oniumchlorid	Type: Kanin. Eksponeringstid: 3 timer Metode: DOT Resultat: Etsende GLP: Nei
7173-51-5	Didecyldimetylam moniumchlorid	Type: Kanin. Eksponeringstid: 3h Metode: OECDs testretningslinjer 404 Resultat: Etsende GLP: Nei
111-30-8	Glutaraldehyd	Hudetsing/-irritasjon (kanin): Etsende (i henhold til OECD 404).
67-63-0	Isopropanol	Ikke etsende.

**Alvorlig øyeskade og/eller øyeirritasjon** Klassifisering basert på tilgjengelig informasjon: hudetsing /-irritasjon, underkategori 1B. Brenner huden alvorlig og skader øynene.


Effekter av ingredienser på øynene:

CAS nr.	Navn	Verdi
111-30-8	Glutaraldehyd	Alvorlig øyeskade/-irritasjon (kanin): irreversible skader (Draize-test).
67-63-0	Isopropanol	Irriterende.

**Sensibilisering av luftveier eller** Klassifisering basert på tilgjengelig informasjon: Hudsensibilisering,

**SIKKERHETS DATABLAD**

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvare</b>	<p align="center"><b>DESINFECTAR</b></p>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

hud kategori 1. Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

Effekter av ingredienser på luftveiene eller informasjon om hudsensibilisering:


CAS nr.	Navn	Verdi
68424-85-1	Benzyl-C12-C16-alkyldimetylchlorid , alkyl-C12-C16-dimetylbenylamm oniumchlorid	Testtype: Buehlers test. Type: marsvin. Evaluering: Gir ikke sensibilisering av forsøksdyr. Metode: OECDs testretningslinjer 406 Resultat: ikke-sensibiliserende. GLP: Ja.
7173-51-5	Didecyldimetylamm oniumchlorid	Testtype: Buehlers test. Type: marsvin. Evaluering: Gir ikke sensibilisering av forsøksdyr. Metode: US-EPA-resultat: Ikke sensibiliserende. GLP: Ja.
111-30-8	Glutaraldehyd	Kan forårsake allergi etter kontakt med huden. Stoffet kan forårsake sensibilisering av luftveiene.
67-63-0	Isopropanol	Ingen effekt ble observert (ikke-sensibiliserende).

Mutagene effekter på kjønnsceller Ikke klassifisert basert på tilgjengelig informasjon.

CAS nr.	Navn	Verdi
68424-85-1	Benzyl-C12-C16-alkyldimetylchlorid , alkyl-C12-C16-dimetylbenylamm oniumchlorid	<p><i>Genotoksisitet in vitro:</i>                      Testtype: Ames-test                      Type: <i>S. Typhimurium</i>                      Metabolsk aktivitet: ja.                      Metode: OECDs testretningslinjer 406                      Resultat: ikke-sensibiliserende.                      GLP: Ja.</p> <p>Testtype: In vitro kromosomavvikstest                      Type: Menneskelige lymfocytter                      Metabolsk aktivitet: ja                      Metode: OECDs testretningslinjer 473                      Resultat: klastogent                      GLP: Ja.</p> <p>Testtype: Genmutasjonstest                      Type: Eggstokkceller fra kinesisk hamster                      Metabolsk aktivitet: ja                      Metode: OECDs testretningslinjer 476                      Resultat: ikke mutagent                      GLP: Ja.</p> <p><i>Genotoksisitet in vivo:</i>                      Testtype: in vivo mikronukleus-test                      Type: Mus (mann og kvinne)                      Celletype: benmarg                      Omfang: etter inntak (ved sonde)                      Metode: OECDs testretningslinjer 474</p>

**SIKKERHETS DATABLAD**

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

		Resultat: ikke mutagent. GLP: Ja.
7173-51-5	Didecyldimetylammoniumklorid	Genotoksisitet in vitro: Testtype: Ames-test. Type: S. Typhimurium Metabolsk aktivitet: ja Metode: OECDs testretningslinjer 471 Resultat: ikke mutagent. GLP: Ja  Testtype: In vitro kromosomavvikstest Type: Eggstokkceller fra kinesisk hamster. Metabolsk aktivitet: ja. Resultat: negativt. GLP: Ja.  Testtype: Genmutasjonstest Type: Eggstokkceller fra kinesisk hamster. Metabolsk aktivitet: ja. Resultat: negativt. GLP: Ja.  Genotoksisitet in vivo: Testtype: In vivo genmutasjonstest Type: rotte Inngangsvei: etter svelging. Dose: 600 mg/kg Metode: OECDs testretningslinjer 475 Resultat: negativt. GLP: Ja.
111-30-8	Glutaraldehyd	Vurdering av mutagenitet: Stoffet er mutagent i ulike tester på bakterier og cellekulturer, men disse resultatene er ikke bekreftet i tester på pattedyr.
67-63-0	Isopropanol	Genotoksisitet in vitro: Ingen bivirkninger ble observert (negative) Genotoksisitet in vivo: Ingen bivirkninger ble observert (negative)

Kreftfremkallende egenskaper


Ikke klassifisert basert på tilgjengelig informasjon.

Kreftfremkallende egenskaper av komponenter:

CAS nr.	Navn	Verdi
111-30-8	Glutaraldehyd	Vurdering av kreftfremkallende egenskaper: Ingen kreftfremkallende effekter ble observert i langtidsstudier på dyr der høykonsentrasjonsdoser ble gitt til dyr sammen med drikkevannet. I langtidsstudier ble stoffet gitt ved innånding – ingen kreftfremkallende effekt ble observert.

**SIKKERHETS DATABLAD**

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

Reproduksjonstoksisitet                      Ikke klassifisert basert på tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisitet av komponenter:

CAS nr.	Navn	Verdi
68424-85-1	Benzyl-C12-C16-alkyldimetylchlorid, alkyl-C12-C16-dimetylbenylamm oniumchlorid	<p><i>Effekt på fertilitet:</i>                      Testtype: en to-generasjons studie                      Type: rotte, hunn                      Inngangsvei: etter svelging.                      Dose: 0-300-1000-2000 ppm.                      Generell toksisitet-foreldre: NOAEL 67-106 mg/kg kroppsvekt                      Generell toksisitet F1: 54-86 mg/kg kroppsvekt                      Fertilitet: NOAEL: 112-161 mg/kg kroppsvekt                      Metode: OECDs testretningslinjer 416                      Resultat: Dyreforsøk viste ingen effekt på fertilitet. GLP: Ja.</p> <p>Testtype: en to-generasjons studie                      Type: rotte, hunn                      Inngangsvei: etter svelging                      Dose: 0-300-1000-2000 ppm                      Generell toksisitet-foreldre: NOAEL: 51-102 mg/kg kroppsvekt                      Generell toksisitet F1: 139-198 mg/kg kroppsvekt                      Metode: OECDs testretningslinjer 416                      Resultat: Dyreforsøk viste ingen effekt på fertilitet. GLP: Ja</p> <p>Effekter på fosterutviklingen:                      Type: rottestamme - Sprague-Dawley                      Inngangsvei: etter svelging.                      Dose: 0-10-30-100 mg/kg kroppsvekt                      Generell toksisitet hos mor: NOAEL: 8,1 mg/kg                      Utviklingstoksisitet: NOAEL: 81 mg/kg kroppsvekt                      Metode: OECDs testretningslinjer 414                      Resultat: Ingen effekter på fertilitet og tidlig fosterutvikling ble observert.                      GLP: Ja.</p>
111-30-8	Glutaraldehyd	<p>Vurdering av reproduksjonstoksisitet: Dyretester har ikke vist noen negative effekter på fertilitet.                      Vurdering av teratogenisitet:                      Ingen toksisitet/teratogenisk effekt ble observert i dyretester.</p>


STOT (enkelteksponering)                      Klassifisering basert på tilgjengelig informasjon: reproduksjonstoksisitet - Enkel eksponering, farekategori 3, irritasjon i luftveiene.

Enkel effekt av komponentene:

CAS nr.	Navn	Verdi
111-30-8	Glutaraldehyd	STOT (enkelteksponering) Evaluering: Etsende for luftveiene.
67-63-0	Isopropanol	Klassifisert: toksisitet for et spesifikt organ - enkelteksponering,

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvare</b>	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

	farekategori 3, narkose.
--	--------------------------

STOT (gjentatt eksponering)      Ikke klassifisert basert på tilgjengelig informasjon.

Gjentatt effekt av komponentene:

CAS nr.	Navn	Verdi
68424-85-1	Benzyl-C12-C16-alkyldimetylchlorid, alkyl-C-12-C16-dimetylbenylamm oniumchlorid	<p><b>Toksisitet ved gjentatt eksponering:</b></p> <p>Type: hund, hunn                      NOAEL: 45 mg/kg                      Inngangsvei: mat                      Eksponeringstid: 90 dager                      Hyppighet av eksponering: daglig                      Dose: 0-500-1500-3000 ppm</p> <p>Type: Hund, hann                      NOAEL: 50 mg/kg                      Inngangsvei: mat                      Eksponeringstid: 90 dager                      Hyppighet av eksponering: daglig                      Dose: 0-500-1500-3000 ppm</p> <p>Type: rotte, hann                      NOAEL: 31 mg/kg                      Inngangsvei: mat                      Eksponeringstid: 90 dager                      Hyppighet av eksponering: daglig                      Dose: 0-6-31-62 mg/kg                      Metode: OECDs testretningslinjer 408                      GLP: Ja</p> <p>Type: rotte, hunn                      NOAEL: 38 mg/kg                      Inngangsvei: mat                      Eksponeringstid: 90 dager                      Hyppighet av eksponering: daglig                      Dose: 0-6-31-62 mg/kg                      Metode: OECDs testretningslinjer 408                      GLP: Ja.</p>
111-30-8	Glutaraldehyd	<p><i>Toksisitet ved gjentatt eksponering:</i></p> <p>Etter flere gangers bruk merkes lokal irritasjon. Dyreforsøk viser at stoffet kan gi skader i de øvre luftveiene.</p>


Aspirasjonsfare      Ikke klassifisert, basert på tilgjengelig informasjon.

Mulige negative effekter på helse og symptomer      De viktigste symptomene og effektene er angitt i underavsnitt 4.2.

### 11.2. Informasjon om andre farer

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

Annen informasjon

Ingen data.

### AVSNITT 12. ØKOLOGISK INFORMASJON

#### 12.1. Toksisitet

Basert på informasjonen om de kjemiske stoffene kan det sies at blandingen er klassifisert som: farlig for vannmiljøet - akutt toksisitet, farekategori 1; farlig for vannmiljøet - kronisk toksisitet, farekategori 2.

Akutt toksisitet av komponenter:

CAS nr.	Navn	Verdi		
7173-51-5	Didecyldimetylammoniumklorid	Toksisitet for fisk:	LC50	490 – 970 µg/L/ 4 d.
		Toksisitet for dafnia og andre virvelløse dyr i vann:	EC50	29 – 57 µg/L/ 48 h
		Toksisitet for vannlevende alger og cyanobakterier:	NOEC	21 µg/L/ 21 d.
111-30-8	Glutaraldehyd	Toksisitet for fisk:	LC50	800 – 39000 µg/L/4d.
			NOEC	1,6 - 3,2 mg/L/3 måneder
		Toksisitet for dafnia og andre virvelløse dyr i vann:	EC50	780 µg/L/ 4 d.
			NOEC	5 – 10 mg/L/ 21 d.
67-63-0	Isopropanol	Toksisitet for vannlevende alger og cyanobakterier:	EC50	375 – 1200 µg/L/ 72 h
		Toksisitet for fisk:	LC50	9,64 – 10 g/L/ 4 d.
		Toksisitet for dafnia og andre virvelløse dyr i vann:	EC50	141 mg/L/ 48 h.
		NOEC	100 mg/L/48 h.	
		Toksisitet for vannlevende alger og cyanobakterier:	EC50	21,6 – 44 mg/L/ 72 h
			NOEC	10 – 20 mg/L/72 h

#### 12.2. Holdbarhet og nedbrytbarhet

Basert på kjemisk informasjon kan man si at produktet er biologisk nedbrytbart.

Nedbrytbarhet av komponenter:

CAS nr.	Navn	Effekten
68424-85-1	Benzyl-C12-C16-alkyldimetylklorid, alkyl-C-12-C16-dimetylbenylammoniumklorid	Testtype: CO2-evolusjonstest Konsentrasjon: 5mg/l Resultat: Nedbrytes lett. Biologisk nedbrytbarhet: 95,5% Eksponeringstid: 28 dager Metode: OECDs testretningslinjer 301B GLP: Nei
7173-51-5	Didecyldimetylammoniumklorid	Testtype: Modifisert Sturm-test Konsentrasjon: 10mg/l

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvare</b>	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

		<p>Resultat: Nedbrytes lett.                  Biologisk nedbrytbarhet: 72%                  Eksponeringstid: 28 dager                  Metode: OECDs testretningslinjer 301B                  GLP: ja.</p> <p>Testtype: Die-away test                  Konsentrasjon: 0,016mg/l                  Biologisk nedbrytbarhet: 93,3%                  Eksponeringstid: 28 dager                  GLP: ja.</p> <p>Testtype: OECD bekreftende test                  Biologisk nedbrytbarhet: 91%                  Eksponeringstid: 24 – 70 d                  Metode: OECDs testretningslinjer 303B                  GLP: Nei</p>
111-30-8	Glutaraldehyd	Lett nedbrytbar av mikroorganismer (i henhold til OECD-kriterier). Informasjon om nedbrytbarhet: 90–100 % IOA-reduksjon (28d.) (OECD 301A (ny utgave)).
67-63-0	Isopropanol	Nedbrytes lett.

### 12.3. Bioakkumuleringspotensial      Bioakkumulering er ikke forventet.

Bioakkumuleringspotensial for komponenter:


CAS nr.	Navn	Effekten
68424-85-1	Benzyl-C12-C16-alkyldimetylklorid, alkyl-C-12-C16-dimetylbenylammoniumklorid	Type: Lepomis Macrochirus (blå solfisk) Eksponeringstid: 35 dager Konsentrasjon: 0,076 mg/L Bioakkumuleringsfaktor (BCF): 79 Metode: US-EPA GLP: Ja Merknader: bioakkumulerer ikke.
7173-51-5	Didecyldimetylammoniumklorid	Ingen data.
111-30-8	Glutaraldehyd	På grunn av fordeling av N-oktanol/vann i kroppen forventes det ingen nevneverdig opphopning.
67-63-0	Isopropanol	Bioakkumulering er ikke forventet.

### 12.4. Mobilitet i jord      Løselig i vann, dispergerer, nøytraliserer. Fortynn med vann eller nøytraliser før den helles i avløp.

CAS nr.	Navn	Effekten
68424-85-1	Benzyl-C12-C16-alkyldimetylklorid, alkyl-C-12-C16-dimetylbenylammoniumklorid	Absorpsjon/desorpsjon Medium: jord Koc: 282624 L/kg Kd: 13 630, log Kd: 3,13 Metode: OECDs testretningslinjer 106

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvarer</b>	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

7173-51-5	Didecyldimetylammoniumklorid	Mobil i jord. Metode: US-EPA
111-30-8	Glutaraldehyd	Flyktighet: stoffet fordampes ikke fra overflaten av vannet. Adsorpsjon til jord: adsorpsjon til jord er mulig.
67-63-0	Isopropanol	Veldig mobil i jord.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-evaluering**      Ingrediensene er ikke klassifisert som PBT- og vPvB-stoffer.

**12.6. Forstyrrende egenskaper til det endokrine systemet**      Ingen data.

**12.7. Andre uønskede effekter**      Ingen data.

### AVSNITT 13. AVFALLSHÅNTERING

#### 13.1. Metoder for avfallsbehandling

Produktavhending

Avfall avhendes i samsvar med lokale lover for avfallshåndtering. Det er forbudt å kaste avfall i søppelbøtta, lokale og stormavløp, overflatevann og naturmiljø.

Avfallskoder: 07 06 fett, oljer, såper, vaskemidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk; 20 kommunalt avfall (husholdnings- og lignende nærings-, produksjons- og organisasjonsavfall), inkludert separat innsamlede fraksjoner.

Avhending av forurenset emballasje

Emballasjeavfall skal håndteres i henhold til lov om emballasje og emballasjeavfall. Det anbefales å overføre vaskede og tørkede pakker til selskaper som håndterer emballasjeavfall. Koder for emballasjeavfall: 15 01 02 plastemballasje (inkludert PET); 15 01 10 emballasje som inneholder eller er forurenset med rester av farlige kjemikalier. Det anbefales ikke å brenne pakker med produktrester.

### AVSNITT 14. FRAKTINFORMASJON

**14.1. FN-nummer eller ID-nummer**      3265

**14.2. FNs riktige fraktnavn**      ETSSENDE VÆSKE, SUR, ORGANISK BLANDING, K.N.


**14.3. Transportfareklasse(r)**      8

14.4. Emballasjegruppen	ADN	ADR	RID	IMDG
<b>Emballasjegruppen</b>	II			
Klassifikasjonskode	C3			-
Identifikasjonsnummer for faretype	88			-



## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvare</b>	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

Etikett	8			
Kode for restriksjoner på kjøring gjennom tunneler	-	1 (E)	-	-

**14.5. Fare for miljøet** Ja.

**14.6. Spesielle forholdsregler for brukere** -

**14.7. Transport av upakket last til sjøs i henhold til IMO-tiltak** Produktet transporteres ikke til sjøs.

### AVSNITT 15. INFORMASJON OM FORSKRIFTER

#### 15.1. Sikkerhets-, helse- og miljølovgivning knyttet til det spesifikke stoffet/blandingen:

EU-forskrifter:

Forordning (EF) nr. 1272/2008 - CLP

Forordning (EF) nr. 1907/2006 - REACH

Forordning (EU) nr. 2020/878 - endrer delvis vedlegg II av forordning (EF) nr. 1907/2006

Tillatelser eller begrensninger (tittel VII og tittel VIII i forordning (EF) nr. 1907/2006): Ikke relevant.

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler. Regler for avfallshåndtering (Godkjent ved kjennelse fra miljøministeren den 30. desember 2003 nr. 722, Art., 2004, nr. 68-2381)

Regler for håndtering av emballasje og emballasjeavfall (Godkjent ved kjennelse fra miljøministeren den 27. juni 2002 nr. 348, Art., 2002, nr. 81-3503)

HN 23:2011 "Grenseverdier for konsentrasjoner av skadelige kjemikalier i luften i arbeidsmiljøet. Generelle krav" (Art., 2011, nr. 112-5274)

Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods (ADR).

Regler for godkjenning og registrering av biocider (Godkjent ved kjennelse nr. 421 av helseministeren av 14. august 2002, Art., 2002, nr. 87-3760, 2006 nr. 19-671, 2007, nr. 63-2425, nr. 32-1118)

De overflateaktive stoffene i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytbarhet fastsatt i forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler. Data som støtter denne påstanden er tilgjengelig for de kompetente myndighetene i medlemsstatene og vil bli gjort tilgjengelig for dem på direkte forespørsel eller på direkte forespørsel fra produsenten.


**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet** Blandingen har ikke gjennomgått en vurdering av kjemikaliesikkerhet.

### AVSNITT 16. ANNEN INFORMASJON

Informasjonen i dette dokumentet er basert på vår beste kunnskap. Dette er imidlertid ikke en garanti for noen

## SIKKERHETSATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvare</b>	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

spesifikke produkttegenskaper og er ikke en juridisk bindende kontrakt.

### Årsak til revisjon:

Den generelle utformingen er tilpasset -.

Ved revisjon av sikkerhetsdatabladet, endringer sammenlignet med forrige versjon av sikkerhetsdatabladet: -.

### Klassifiseringsprosedyre


Blanding klassifiseres normalt basert på beregningsmetoder ved bruk av data om stoffet i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008. Dersom klassifiseringsdata er tilgjengelig for en bestemt blanding eller for eksempel korrelasjonsprinsipper eller bevisvekt kan brukes for klassifisering, vil dette bli angitt i de relevante delene av sikkerhetsdatabladet.

Liste over relevante faresetninger og/eller sikkerhetssetninger (se avsnitt 3):

Flam. Liq. 2	Brannfarlig væske, kategori 2
Acute Tox. 2	Akutt toksisitet, kategori 2
Acute Tox. 3	Akutt toksisitet, kategori 3
Acute Tox. 4	Akutt toksisitet, kategori 4
Skin Corr. 1B	Hudetsing/-irritasjon, underkategori 1B
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, kategori 2
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet, akutt påvirkningskategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet, kronisk eksponering kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet, kronisk eksponering kategori 2
Resp. Sens. 1	Respiratorisk sensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT SE 3	Spesifikk toksisitet for et spesifikt organ (enkelteksponering), kategori 3
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved svelging.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H334	Innånding kan forårsake en allergisk reaksjon, astmasymptomer eller pustevansker.

## SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg II med alle påfølgende endringer og tillegg og kommisjonsforordning (EU) 2020/878

 <b>Forbruksvarer</b>	<b>DESINFECTAR</b>	Dato for utfylling:	16.01.2013
		Dato for siste revisjon:	28.05.2023
		Utgivelses nr.	5

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig for vannlevende organismer, forårsaker langsiktige endringer.

### Forkortelser og akronymer:

DNEL avledet grenseverdi uten effekt

PNEC forutsett konsentrasjon uten effekt

LD50/ LC50 dosen (konsentrasjonen) av en kjemikalie som forårsaker døden til 50 % av forsøksdyrene

NOEC konsentrasjon uten observerbar effekt

PBT persistente, bioakkumulerende og giftige kjemikalier

vPvB svært persistente og svært bioakkumulerende kjemikalier

**Slutt på sikkerhetsdatabladet**