

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

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

#### 1.1 Produktidentifikator

ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Unik formelidentifikator : EFAD-33W9-Q601-YFC1

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

##### Identifiserte relevante bruksområder

ID 212 er et svært effektivt aldehydfritt konsentrat for rengjøring og desinfisering av generelle og kirurgiske instrumenter.

##### 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]

Skin Irrit. 2 ; H315 - Etsing/hudirritasjon : Kategori 2 ; Irriterer huden.

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

Aquatic Acute 1 ; H400 - Farlig for vann : Akutt 1 ; Meget giftig for liv i vann.

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Farlig for vann : Kronisk 2 ; Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

##### 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



# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

Miljø (GHS09) · Utropstegn (GHS07)

### Signalord

Advarsel

### Faresetninger

H315 Irriterer huden.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Sikkerhetssetninger

P280 Benytt vernehansker og øyevern/ansiktsvern.  
P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
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.  
P353 Skyll [eller dusj] huden med vann.  
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 < 0,1 % stoffer med potensielle hormonforstyrrende egenskaper. Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

#### Beskrivelse

ID 212 inneholder kvartære ammoniumforbindelser, guanidinforbindelse, ikke ioniske tensider, alkaliske rengjøringskomponenter, kompleksdannere, korrosjonsinhibitorer, benzyl salicylate, duft- og hjelpestoffer i vannopløsning.

#### Farlige komponenter

ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; REACH Nr. : - ; EU-nummer : 270-325-2; CAS-nr. : 68424-85-1

Vektandel : ≥ 5 - < 10 %

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)

FETTALKOHOLETOKSYLAT ; REACH Nr. : Polymer ; EU-nummer : 500-213-3; CAS-nr. : 68439-50-9

Vektandel : ≥ 5 - < 10 %

Klassifisering 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Chronic 3 ; H412

NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; REACH Nr. : 01-2119486762-27 ; EU-nummer : 200-573-9; CAS-nr. : 64-02-8

Vektandel : ≥ 3 - < 5 %

Klassifisering 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332

TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; REACH Nr. : 01-2119489800-32 ; EU-nummer : 231-509-8; CAS-nr. : 10101-89-0

Vektandel : ≥ 1 - < 5 %

Klassifisering 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

NATRIUMNITRITT ; REACH Nr. : 01-2119471836-27 ; EU-nummer : 231-555-9; CAS-nr. : 7632-00-0

Vektandel : ≥ 1 - < 2 %

Klassifisering 1272/2008 [CLP] : Ox. Sol. 3 ; H272 Acute Tox. 3 ; H301 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Acute 1 ; H400

TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; REACH Nr. : 01-2119519239-36 ; EU-nummer : 225-768-6; CAS-nr. : 5064-31-3

Vektandel : < 0,5 %

Klassifisering 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319

1-KOKOALKYLGUANIDINIUM-KLORID ; REACH Nr. : - ; EU-nummer : 237-030-0; CAS-nr. : 13590-97-1

Vektandel : ≥ 0,025 - < 0,25 %

Klassifisering 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Spesifikk konsentrasjonsgrenseverdi : (M=10)

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

BENZYL SALICYLAT (BENZYL SALICYLATE) ; REACH Nr. : 01-2119969442-31 ; EU-nummer : 204-262-9; CAS-nr. : 118-58-1

Vektandel : < 0,1 %

Klassifisering 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1B ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 3 ; H412

### 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

Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig.

#### 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

Irriterer øynene og huden.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved bevisstløshet og eksisterende åndedrett legges personen i stabilt sideleie og få tak i legehjelp.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Sløkkingsmidler

#### Egnet slukkemiddel

Karbondioksid (CO2) Sløkningspulver Vannsprutestråle Vanntåke Produktet i seg selv brenner ikke. Tilpass sløkningstiltak til omgivelsene.

#### Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen kjent.

#### Farlige forbrenningsprodukter

Ingen kjent.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Verneutstyret avstemmes med omgivende brann.

#### Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking

Verneutstyret avstemmes med omgivende brann.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

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

#### For personell som ikke er nødpersonell

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

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. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av damp/sprøytetåke.

#### Beskyttelsestiltak

##### Brannverntiltak

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern. Det må ikke røykes under bruk.

### 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 sted.

#### Informasjon om lagring i fellesrom

Må ikke lagres sammen med næringsmidler.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### DNEL-/ PNEC-verdier

Det er ingen tilgjengelige data for selve preparatet.

##### DNEL/DMEL

ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1

Grenseverditype :	DNEL Konsument (systemisk)
Eksponeringsvei :	Oral
Eksponeringsfrekvens :	Over lang tid
Grenseverdi :	3,4 mg/kg
Grenseverditype :	DNEL Konsument (systemisk)
Eksponeringsvei :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Over lang tid
Grenseverdi :	3,4 mg/kg
Grenseverditype :	DNEL Konsument (systemisk)
Eksponeringsvei :	Innånding
Eksponeringsfrekvens :	Over lang tid

# Sikkerhetsdatablad

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

**Handelsnavn :** ID 212 Instrument-desinfeksjon  
**Redigeringsdato :** 03.01.2023  
**Utskriftsdato :** 20.04.2023

**Versjon (Redigert) :** 5.0.0 (4.0.0)

---

Grenseverdi : 1,64 mg/m<sup>3</sup>  
Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 3,96 mg/m<sup>3</sup>  
Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Dermal  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 5,7 mg/kg  
FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9  
Grenseverditype : DNEL Konsument (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Oral  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 25 mg/kg  
Vurderingsfaktor : 24 h  
Grenseverditype : DNEL Konsument (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 87 mg/m<sup>3</sup>  
Grenseverditype : DNEL Konsument (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Dermal  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 1250 mg/kg  
Vurderingsfaktor : 24 h  
Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 294 mg/m<sup>3</sup>  
Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Dermal  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 2080 mg/kg  
Vurderingsfaktor : 24 h  
NATRIUM-ETYLENDIAMINETETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8  
Grenseverditype : DNEL Konsument (lokal)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 1,5 mg/m<sup>3</sup>  
Grenseverditype : DNEL Konsument (lokal)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : I kort tid  
Grenseverdi : 1,5 mg/m<sup>3</sup>  
Grenseverditype : DNEL Konsument (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 1,5 mg/m<sup>3</sup>  
Grenseverditype : DNEL Konsument (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : I kort tid  
Grenseverdi : 1,5 mg/m<sup>3</sup>  
Grenseverditype : DNEL Konsument (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Oral  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 25 mg/kg  
Vurderingsfaktor : 24 h

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

---

Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (lokal)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 2,5 mg/m<sup>3</sup>

Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (lokal)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : I kort tid  
Grenseverdi : 2,5 mg/m<sup>3</sup>

Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 2,5 mg/m<sup>3</sup>

Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : I kort tid  
Grenseverdi : 2,5 mg/m<sup>3</sup>

TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0

Grenseverditype : DNEL Konsument (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 3,04 mg/m<sup>3</sup>

Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 4,07 mg/m<sup>3</sup>

NATRIUMNITRITT ; CAS-nr. : 7632-00-0

Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : I kort tid  
Grenseverdi : 2 mg/m<sup>3</sup>

Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 2 mg/m<sup>3</sup>

TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3

Grenseverditype : DNEL Konsument (lokal)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : I kort tid  
Grenseverdi : 1,75 mg/m<sup>3</sup>

Grenseverditype : DNEL Konsument (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : I kort tid  
Grenseverdi : 1,75 mg/m<sup>3</sup>

Grenseverditype : DNEL Konsument (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 0,5 mg/kg  
Vurderingsfaktor : 24 h

Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (lokal)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : I kort tid  
Grenseverdi : 5,25 mg/m<sup>3</sup>

Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (lokal)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

Grenseverdi : 3,5 mg/m<sup>3</sup>  
Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : I kort tid  
Grenseverdi : 5,25 mg/m<sup>3</sup>  
Grenseverditype : DNEL arbeidstakeren (systemisk)  
Eksponeeringsvei : Innånding  
Eksponeeringsfrekvens : Over lang tid  
Grenseverdi : 3,5 mg/m<sup>3</sup>

### PNEC

ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1

Grenseverditype : PNEC (Akvatiske, Ferskvann)  
Grenseverdi : 0,001 mg/l  
Grenseverditype : PNEC (Akvatiske, Havvann)  
Grenseverdi : 0,001 mg/l  
Grenseverditype : PNEC (Industri)  
Eksponeeringsvei : Grunn  
Grenseverdi : 7 mg/kg  
Grenseverditype : PNEC (Sediment, ferskvann)  
Grenseverdi : 12,27 mg/kg  
Grenseverditype : PNEC (Sediment, havvann)  
Grenseverdi : 13,09 mg/kg  
Grenseverditype : PNEC (Renseanlegg)  
Grenseverdi : 0,4 mg/l

FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9

Grenseverditype : PNEC (Akvatiske, Ferskvann)  
Grenseverdi : 0,0437 mg/l  
Grenseverditype : PNEC (Akvatiske, Havvann)  
Grenseverdi : 0,0437 mg/l  
Grenseverditype : PNEC (Industri)  
Eksponeeringsvei : Grunn  
Grenseverdi : 1 mg/kg  
Grenseverditype : PNEC (Sediment, ferskvann)  
Grenseverdi : 31 mg/kg  
Grenseverditype : PNEC (Sediment, havvann)  
Grenseverdi : 31 mg/kg  
Grenseverditype : PNEC (Renseanlegg)  
Grenseverdi : 1000 mg/l

NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8

Grenseverditype : PNEC (Akvatiske, Ferskvann)  
Grenseverdi : 2,2 mg/l  
Grenseverditype : PNEC (Akvatiske, periodiske utslipp)  
Grenseverdi : 1,2 mg/l  
Grenseverditype : PNEC (Akvatiske, Havvann)  
Grenseverdi : 0,22 mg/l  
Grenseverditype : PNEC Grunn, Ferskvann  
Grenseverdi : 0,72 mg/kg  
Grenseverditype : PNEC (Renseanlegg)  
Grenseverdi : 43 mg/l

TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0

Grenseverditype : PNEC (Akvatiske, Havvann)  
Grenseverdi : 0,005 mg/l  
Grenseverditype : PNEC (Renseanlegg)  
Grenseverdi : 50 mg/l

NATRIUMNITRITT ; CAS-nr. : 7632-00-0

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

Grenseverditype :	PNEC (Akvatiske, Ferskvann)
Grenseverdi :	0,0054 mg/l
Grenseverditype :	PNEC (Akvatiske, Havvann)
Grenseverdi :	0,00616 mg/l
Grenseverditype :	PNEC (Industri)
Eksponeeringsvei :	Grunn
Grenseverdi :	0,00073 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Sediment, ferskvann)
Grenseverdi :	0,0195 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Sediment, havvann)
Grenseverdi :	0,0223 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Renseanlegg)
Grenseverdi :	21 mg/l
TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3	
Grenseverditype :	PNEC (Akvatiske, Ferskvann)
Eksponeeringsvei :	Vann (Iberegnet renseanlegg)
Grenseverdi :	0,93 mg/l
Grenseverditype :	PNEC (Akvatiske, periodiske utslipp)
Grenseverdi :	0,915 mg/l
Grenseverditype :	PNEC (Akvatiske, Havvann)
Eksponeeringsvei :	Vann (Iberegnet renseanlegg)
Grenseverdi :	0,093 mg/l
Grenseverditype :	PNEC (Sediment, ferskvann)
Eksponeeringsvei :	Grunn
Grenseverdi :	3,64 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Sediment, havvann)
Eksponeeringsvei :	Grunn
Grenseverdi :	0,364 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC Grunn, Ferskvann
Eksponeeringsvei :	Grunn
Grenseverdi :	0,182 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Sekundærforgiftning)
Grenseverdi :	0,2 mg/kg
Grenseverditype :	PNEC (Renseanlegg)
Eksponeeringsvei :	Vann (Iberegnet renseanlegg)
Grenseverdi :	540 mg/l

### 8.2 Eksponeeringskontroller

#### 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



# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

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.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Utseende :** Flytende

**Farge :** blå

**Lukt :** aromatisk

#### Sikkerhetsegenskaper

<b>Smeltepunkt/frysepunkt :</b>	( 1013 hPa )		ikke bestemt	
<b>Kokepunkt/kokeområde, start :</b>	( 1013 hPa )	ca.	100	°C
<b>Nedbrytingstemperatur :</b>	( 1013 hPa )		ikke bestemt	
<b>Brannpunkt :</b>			ikke relevant	
<b>Selvantennelsestemperatur :</b>			ikke relevant	
<b>Nedre eksplosjonsgrense :</b>			ikke relevant	
<b>Øvre eksplosjonsgrense :</b>			ikke relevant	
<b>Damptrykk :</b>	( 50 °C )	ca.	125	hPa
<b>Tetthet :</b>	( 20 °C )	ca.	1,05	g/cm <sup>3</sup>
<b>Opplosningsmiddel-skillevprøvelse :</b>	( 20 °C )	<	3	%
<b>Opløselighet i vann :</b>	( 20 °C )		100	Vkt-%
<b>pH-verdi :</b>			12 - 13	
<b>pH-verdi :</b>	( 20 °C / 20 g/l )		10 - 11	
<b>log P O/W :</b>			ikke bestemt	
<b>Flyttid :</b>	( 20 °C )	<	12	s
<b>Luktgrense :</b>			ikke bestemt	
<b>Maksimalt VOC-innhold (EU) :</b>			0,3	Vkt-%
<b>Oksiderende væsker :</b>		Ikke anvendelig.		
<b>Eksplosive egenskaper :</b>		Ikke anvendelig.		
<b>Korroderer metall :</b>		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). Reagerer eksotermt med syrer.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Reagerer med syrer.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Det foreligger ingen informasjon.

### 10.5 Uforenlige materialer

Det foreligger ingen informasjon.

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen kjent.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

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

#### Akutt toksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Akutt oral toksisitet

Parameter :	LD50
Eksponeringsvei :	Oral
Regnearart :	Rotte
Virkedosering :	> 2000 mg/kg
Metode :	OECD 423
Parameter :	ATEmix
Eksponeringsvei :	Oral
Virkedosering :	> 2000 mg/kg
Parameter :	ATE ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )
Eksponeringsvei :	Oral
Virkedosering :	500 mg/kg
Parameter :	ATE ( FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9 )
Eksponeringsvei :	Oral
Virkedosering :	500 mg/kg
Parameter :	ATE ( NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8 )
Eksponeringsvei :	Oral
Virkedosering :	500 mg/kg
Parameter :	ATE ( NATRIUMNITRITT ; CAS-nr. : 7632-00-0 )
Eksponeringsvei :	Oral
Virkedosering :	100 mg/kg
Parameter :	ATE ( TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3 )
Eksponeringsvei :	Oral
Virkedosering :	500 mg/kg
Parameter :	ATE ( 1-KOKOALKYLGUANIDINIUM-KLORID ; CAS-nr. : 13590-97-1 )
Eksponeringsvei :	Oral
Virkedosering :	500 mg/kg

#### Praktiske erfaringer/ved mennesket

Irriterer øynene og huden.

#### Akutt hudtoksisitet

Parameter :	ATEmix
Eksponeringsvei :	Dermal
Virkedosering :	uten betydning
Parameter :	LD50 ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )
Eksponeringsvei :	Dermal
Regnearart :	Kanin
Virkedosering :	3340 mg/kg
Eksponeringstid :	24 h
Parameter :	LD50 ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )
Eksponeringsvei :	Dermal
Regnearart :	Kanin
Virkedosering :	3412 mg/kg
Parameter :	LD50 ( TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0 )
Eksponeringsvei :	Dermal
Regnearart :	Rotte
Virkedosering :	> 2000 mg/kg
Metode :	OECD 402
Parameter :	LD50 ( TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3 )
Eksponeringsvei :	Dermal
Regnearart :	Kanin
Virkedosering :	> 10000 mg/kg

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

Parameter : LD50 ( TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3 )  
Eksponeringsvei : Dermal  
Regneart : Kanin  
Virkedosering : > 2000 mg/kg  
Metode : OECD 402  
Parameter : LD50 ( 1-KOKOALKYLGUANIDINIUM-KLORID ; CAS-nr. : 13590-97-1 )  
Eksponeringsvei : Dermal  
Regneart : Kanin  
Virkedosering : > 2000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( BENZYL SALICYLAT ( BENZYL SALICYLATE ) ; CAS-nr. : 118-58-1 )  
Eksponeringsvei : Dermal  
Regneart : Kanin  
Virkedosering : 14150 mg/kg

### Akutt inhaleringstoksisitet

Parameter : ATEmix  
Eksponeringsvei : Innånding (damp)  
Virkedosering : uten betydning  
Parameter : LC50 ( NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8 )  
Eksponeringsvei : Innånding  
Regneart : Rotte  
Virkedosering : 30 mg/l  
Eksponeringstid : 6 h  
Parameter : LC50 ( TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0 )  
Eksponeringsvei : Innånding  
Regneart : Rotte  
Virkedosering : > 0,83 mg/l  
Eksponeringstid : 4 h  
Metode : OECD 403  
Parameter : LC50 ( TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3 )  
Eksponeringsvei : Innånding  
Regneart : Rotte  
Virkedosering : > 5 mg/l  
Eksponeringstid : 4 h  
Parameter : LC50 ( TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3 )  
Eksponeringsvei : Innånding  
Regneart : Rotte  
Virkedosering : > 4,25 mg/l  
Eksponeringstid : 4 h  
Metode : OECD 403  
Parameter : LC50 ( 1-KOKOALKYLGUANIDINIUM-KLORID ; CAS-nr. : 13590-97-1 )  
Eksponeringsvei : Innånding (støv/tåke)  
Regneart : Rotte  
Virkedosering : 1,05 mg/l  
Eksponeringstid : 1 h

### Etsende

Human Skin Model (HSM) test OECD 431 In-vitro-øyetest OECD 437

### Etsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

### 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)

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

### 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.

### Innåndingsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## 11.2 Informasjon om andre farer

### Endokrine forstyrrende egenskaper

Blandingen inneholder < 0,1 % stoffer med potensielle 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

Meget giftig for liv i vann. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet

Parameter :	LC50 ( NATRIUMNITRITT ; CAS-nr. : 7632-00-0 )
Regnearter :	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Vurderingsparameter :	Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet
Virkedosering :	0,54 - 26,3 mg/l
Eksponeeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 ( NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8 )
Regnearter :	Lepomis macrochirus (solabbor)
Vurderingsparameter :	Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet
Virkedosering :	951 mg/l
Eksponeeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )
Regnearter :	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Vurderingsparameter :	Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet
Virkedosering :	0,85 mg/l
Eksponeeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 ( FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9 )
Regnearter :	Leuciscus idus (gullvederbuk)
Vurderingsparameter :	Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet
Virkedosering :	> 100 mg/l
Parameter :	LC50 ( FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9 )
Regnearter :	Fish
Vurderingsparameter :	Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet
Virkedosering :	> 1 - 10 mg/l
Eksponeeringstid :	96 h
Parameter :	LC50 ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )
Regnearter :	Fish
Vurderingsparameter :	Akutt (kortsiktig) fisketoksisitet

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

Virkedosering : > 0,1 - 1 mg/l  
Eksponeeringstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8 )  
Regnear : Leuciscus idus (gullvederbuk)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) fisketoksitet  
Virkedosering : 2040 mg/l  
Eksponeeringstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8 )  
Regnear : Lepomis macrochirus (solabbor)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) fisketoksitet  
Virkedosering : > 100 mg/l  
Eksponeeringstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Regnear : Pimephales promelas (størhodet ørekyte)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) fisketoksitet  
Virkedosering : 0,28 mg/l  
Eksponeeringstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Regnear : Lepomis macrochirus (solabbor)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) fisketoksitet  
Virkedosering : 0,515 mg/l  
Eksponeeringstid : 96 h  
Parameter : LC0 ( TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0 )  
Regnear : Leuciscus idus (gullvederbuk)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) fisketoksitet  
Virkedosering : 2400 mg/l  
Eksponeeringstid : 48 h

### Kronisk (langsigtig) fisketoksitet

Parameter : NOEC ( NATRIUMNITRITT ; CAS-nr. : 7632-00-0 )  
Regnear : Fish  
Vurderingsparameter : Kronisk (langsigtig) fisketoksitet  
Virkedosering : 6,16 mg/l  
Eksponeeringstid : 744 h  
Parameter : NOEC ( NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8 )  
Regnear : Danio rerio (zebrafisk)  
Vurderingsparameter : Kronisk (langsigtig) fisketoksitet  
Virkedosering : >= 36,9 mg/l  
Eksponeeringstid : 840 h  
Metode : OECD 210  
Parameter : NOEC ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Regnear : Pimephales promelas (størhodet ørekyte)  
Vurderingsparameter : Kronisk (langsigtig) fisketoksitet  
Virkedosering : 0,032 mg/l  
Eksponeeringstid : 816 h  
Parameter : NOEC ( FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9 )  
Regnear : Fish  
Vurderingsparameter : Kronisk (langsigtig) fisketoksitet  
Virkedosering : > 0,1 - 1 mg/l

### Akutt (kortvarig) toksitet for krepsdyr

Parameter : EC50 ( NATRIUMNITRITT ; CAS-nr. : 7632-00-0 )  
Regnear : Daphnia magna (stor vannloppe)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : 15,4 - 99 mg/l  
Eksponeeringstid : 48 h  
Metode : OECD 202

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

Parameter : EC50 ( NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8 )  
Regneart : Daphnia magna (stor vannloppe)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : 140 mg/l  
Eksponeeringstid : 48 h

Parameter : EC50 ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Regneart : Daphnia magna (stor vannloppe)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : 0,016 mg/l  
Eksponeeringstid : 48 h

Parameter : EC50 ( FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9 )  
Regneart : Daphnia  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : 1 - 10 mg/l  
Eksponeeringstid : 48 h  
Metode : DIN 38412 / del 11

Parameter : EC50 ( TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0 )  
Regneart : Daphnia magna (stor vannloppe)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : > 100 mg/l  
Eksponeeringstid : 72 h  
Metode : OECD 202

Parameter : EC50 ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Regneart : Daphnia pulex (vannloppe)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : > 0,01 - 0,1 mg/l  
Eksponeeringstid : 48 h

Parameter : EC50 ( NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8 )  
Regneart : Daphnia magna (stor vannloppe)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : > 500 mg/l  
Eksponeeringstid : 24 h

Parameter : EC50 ( NATRIUMNITRITT ; CAS-nr. : 7632-00-0 )  
Regneart : Daphnia  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : 4,93 mg/l

Parameter : EC50 ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Regneart : Daphnia pulex (vannloppe)  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : 0,016 mg/l

### Kronisk (langvarig) toksisitet for vannlevende virvelløse dyr

Parameter : NOEC ( NATRIUMNITRITT ; CAS-nr. : 7632-00-0 )  
Regneart : Daphnia  
Vurderingsparameter : Kronisk (langsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : 9,86 mg/l  
Eksponeeringstid : 1920 h

Parameter : NOEC ( NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8 )  
Regneart : Daphnia magna (stor vannloppe)  
Vurderingsparameter : Kronisk (langsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : 25 mg/l  
Eksponeeringstid : 504 h

Parameter : NOEC ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Regneart : Daphnia magna (stor vannloppe)  
Vurderingsparameter : Kronisk (langsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : 0,0042 mg/l

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

Eksponeeringstid : 504 h  
Parameter : NOEC ( TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0 )  
Regnear : Daphnia magna (stor vannloppe)  
Vurderingsparameter : Kronisk (langsiktig) daphnitoksitet  
Virkedosering : > 100 mg/l  
Eksponeeringstid : 48 h  
Metode : OECD 202

### Akutt (kortvarig) toksisitet for alger og cyanobakterier

Parameter : EC50 ( NATRIUMNITRITT ; CAS-nr. : 7632-00-0 )

Regnear : Scenedesmus subspicatus  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) algetoksitet  
Virkedosering : > 100 mg/l  
Metode : OECD 201

Parameter : EC50 ( NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8 )

Regnear : Algae  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) algetoksitet  
Virkedosering : > 100 mg/l  
Eksponeeringstid : 72 h

Parameter : EC50 ( FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9 )

Regnear : Scenedesmus subspicatus  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) algetoksitet  
Virkedosering : 0,1 - 1 mg/l  
Eksponeeringstid : 72 h

Parameter : EC50 ( TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0 )

Regnear : Desmodesmus subspicatus  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) algetoksitet  
Virkedosering : > 100 mg/l  
Eksponeeringstid : 72 h

Metode : OECD 201

Parameter : IC50 ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )

Regnear : Pseudokirchneriella subcapitata  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) algetoksitet  
Virkedosering : > 0,01 - 0,1 mg/l  
Eksponeeringstid : 72 h

Parameter : ErC50 ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )

Regnear : Pseudokirchneriella subcapitata  
Vurderingsparameter : Akutt (kortsiktig) algetoksitet  
Virkedosering : 0,049 mg/l  
Eksponeeringstid : 72 h  
Metode : OECD 201

### Kronisk (langsiktig) toksisitet for alger og cyanobakterier

Parameter : NOEC ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )

Regnear : Pseudokirchneriella subcapitata  
Vurderingsparameter : Kronisk (langsiktig) algetoksitet  
Virkedosering : > 0,001 - 0,01 mg/l  
Metode : OECD 201

Parameter : NOEC ( FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9 )

Regnear : Scenedesmus subspicatus  
Vurderingsparameter : Kronisk (langsiktig) algetoksitet  
Virkedosering : > 0,1 - 1 mg/l

Parameter : NOEC ( TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0 )

Regnear : Desmodesmus subspicatus  
Vurderingsparameter : Kronisk (langsiktig) algetoksitet  
Virkedosering : > 100 mg/l  
Eksponeeringstid : 72 h

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

Metode : OECD 201

### Toksisitet for mikroorganismer

Parameter : EC50 ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Regneart : Bacteria toxicity  
Virkedosering : 7,75 mg/l  
Eksponeeringstid : 3 h

Metode : OECD 209

Parameter : EC50 ( TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0 )  
Regneart : Bacteria toxicity  
Virkedosering : > 1000 mg/l  
Eksponeeringstid : 3 h

Parameter : EC0 ( FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9 )  
Vurderingsparameter : Bakterietoksisitet  
Virkedosering : > 100 mg/l

Parameter : EC0 ( FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9 )  
Regneart : Pseudomonas putida  
Vurderingsparameter : Bakterietoksisitet  
Virkedosering : > 10 - 100 mg/l  
Eksponeeringstid : 30 min

Parameter : EC10 ( NATRIUMNITRITT ; CAS-nr. : 7632-00-0 )  
Regneart : Bacteria toxicity  
Virkedosering : 210 mg/l  
Eksponeeringstid : 3 h  
Metode : OECD 209

### Terrestrisk toksisitet

#### Toksisitet for jordorganismer unntatt leddyr

##### Akutt toksisitet for meitemark

Parameter : LC50 ( NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8 )  
Regneart : Acute earthworm toxicity  
Virkedosering : 156 mg/kg  
Eksponeeringstid : 336 h  
Metode : OECD 207

## 12.2 Opplysning om eliminering

### Abiotisk nedbryting

Ikke kjent.

### Biologisk nedbryting

Dette tensidet som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

## 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 < 0,1 % stoffer med potensielle hormonforstyrrende egenskaper.

## 12.7 Andre skadelige virkninger

Det foreligger ingen informasjon.

## 12.8 Ytterligere økotoksikologiske informasjon

Må ikke komme inn i overflatevann/grunnvann.



# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

### 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 bortfrakting 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 3082

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

##### Veitransport (ADR/RID)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ( ALKYL-DIMETHYL-BENZYLAMMONIUMKLORID · FETTALKOHOLETOKSYLAT )

##### Sjøfart (IMDG)

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

##### Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

##### Veitransport (ADR/RID)

Klasse(r) : 9  
Klassifiseringskode : M6  
Fareidentifiseringsnummer (Kemler-  
nr.) : 90  
Tunnelbegrensingskode : -  
Spesialforskrifter regneart : LQ 5 I · E 1  
Fareseddel/-sedler : 9 / N

##### Sjøfart (IMDG)

Klasse(r) : 9  
EmS-nr. : F-A / S-F  
Spesialforskrifter regneart : LQ 5 I · E 1 · IMDG-Kodelingsgruppe 18 - Alklaier  
Fareseddel/-sedler : 9 / N

##### Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(r) : 9  
Spesialforskrifter regneart : E 1  
Fareseddel/-sedler : 9 / N

#### 14.4 Emballasjegruppe

III

#### 14.5 Miljøfarer

Veitransport (ADR/RID) : Ja

Sjøfart (IMDG) : Ja (P)

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

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

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, 30, 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.

#### Nasjonal kjemikaliekatalog og lovgivning

P.nr 85848

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En stoffsikkerhetsbedømmelse ble ikke gjennomført for denne blandingen.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### 16.1 Endringsindikasjoner

02. Merkingselementer · 03. Farlige komponenter · 15. Innskrenkning av bruk

### 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 dødelig 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 nogen virkning

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

# Sikkerhetsdatablad

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

Handelsnavn : ID 212 Instrument-desinfeksjon  
Redigeringsdato : 03.01.2023  
Utskriftsdato : 20.04.2023

Versjon (Redigert) : 5.0.0 (4.0.0)

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)

H272	Kan forsterke brann; oksiderende.
H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, 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.