

# SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med 1907/2006 vedlegg II og 1272/2008  
(Alle henvisninger til EUs regelverk og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)  
Utgitt 2024-04-25  
Versjonsnummer 1.0



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

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn Allrent desinfekt  
Artikkelnummer 288454

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

Identifiserte bruksområder Rengjøringsmiddel  
Desinfeksjonsmidler

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma Alfort & Cronholm AS  
Postboks 13  
3529 Røyse  
Telefon 466 29 504  
E-post lgo@alfort.se

### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00. Dette nummeret er tilgjengelig 24/7.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ved evaluering i henhold til 1272/2008

### 2.2. Merkingselementer

Farepiktogram Ikke aktuelt  
Varselord Ikke aktuelt  
Faresetning Ikke aktuelt

### 2.3. Andre farer

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

Legg merke til at tabellen viser kjente farer for ingrediensene i ren form. Farene reduseres eller elimineres når disse blandes eller spes ut, se avsnitt 16d.

Bestanddeler	Klassifisering	Konsentrasjon
<b>2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL</b>		
CAS-nummer: 112-34-5 EF-nummer: 203-961-6 Indeksnummer: 603-096-00-8 REACH: 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	<1 %
<b>ALKYL(C12-16)DIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID</b>		
CAS-nummer: 68424-85-1 EF-nummer: 270-325-2 REACH: 01-2119965180-41	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, M = 10, Aquatic Chronic 1; H302, H314, H318, H400, H410	<0,122 %

2-AMINOETANOL		
CAS-nummer: 141-43-5 EF-nummer: 205-483-3 Indeksnummer: 603-030-00-8 REACH: 01-2119486455-28	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H312, H302, H332, H314, H318, H335 <i>Spesifikke konsentrasjonsgrenser og estimater for akutt toksisitet (ATE): STOT SE 3, H335: C ≥ 5 %</i>	<1 %

Forklaringer til ingrediensene og merkingen er angitt i Avsnitt 16e. Offisielle forkortelser er skrevet med normal stil. Med kursiv stil angis spesifikasjoner og/eller kompletteringer som har blitt brukt ved beregning av blandingens klassifisering, se Avsnitt 16b.

Innhold i henhold til 648/2004.

<5% Ikke-ioniske overflateaktive stoffer.

<5% Kationiske overflateaktive stoffer.

Desinfeksjonsmidler.

Parfymer.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt

Ved den minste tvil eller dersom symptom oppstår, oppsøk lege.

Aldri forsøk å gi en bevisstløs person væske eller annet via munnen.

#### Ved innånding

Frisk luft og hvile. Gjenstår symptomer, oppsøk lege.

#### Ved øyekontakt

Skyll øyet i flere minutter med temperert vann. Vedvarer irritasjonen, oppsøk lege, helst øyespesialist.

#### Ved hudkontakt

Normal vask av huden anses tilstrekkelig. Dersom det likevel forekommer symptomer, kontakt lege.

#### Ved svelging

Skyll nese, munn og svelg med vann.

Oppsøk lege dersom symptomene vedvarer.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

#### Ved hudkontakt

Lett irritasjon kan forekomme.

#### Ved svelging

Illebefinnende og brekninger ved fortæring.

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

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukkingsmidler

#### Egnet brannslukningsmiddel

Slukkes med vandamp, pulver, karbondioksid eller alkoholbestandig skum.

#### Slukkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes

Blant vanlige slukkemidler finnes det ingen som er direkte uegnede.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan helseskadelige eller på annen måte skadelige stoffer spres.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Nødvendige beskyttelsestiltak med hensyn til andre materialer på brannstedet.

Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.

Bruk heldekkende verne drakt.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå inhalering samt kontakt med hud og øyne.  
Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.  
Sørg for god ventilasjon.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp til avløp, mark eller vassdrag.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Mindre søl kan tørkes opp med fille eller liknende. Skyll deretter utslippsstedet med mye vann. Større utslipp volles inn med sand, jord eller liknende, og samles opp. Oppsamlet materiale håndteres i henhold til avsnitt 13.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittene 8 og 13 for personlig verneutstyr og avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Iverksett de nødvendige forebyggende og beskyttende tiltakene for trygg håndtering.  
Hold dette produktet adskilt fra mat og utilgjengelig for barn og kjæledyr.  
Unngå søl, innånding og kontakt med øyne og hud.  
Arbeid slik at søl forhindres. Hvis søl likevel skulle forekomme, skal det umiddelbart tas hånd om i henhold til anvisningene i avsnitt 6 i dette sikkerhetsdatabladet.  
Ikke spis, drikk og røyk i rom hvor dette produktet håndteres.  
Vask hendene etter håndtering av produktet.  
Ta av nedsprutede klær.  
Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.  
Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.  
Iverksett passende tekniske kontroller hvis nødvendig, se avsnitt 8.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Iverksett de nødvendige forebyggende og beskyttende tiltakene for trygg lagring.  
Produktet ska oppbevares slik at risiko for menneskers helse eller miljøet forebygges. Unngå kontakt med mennesker og dyr og slipp ikke ut produktet i et sårbart miljø.  
Oppbevares utilgjengelig for barn.  
Oppbevares på trygg avstand fra mat og dyrefôr, samt fra enheter eller overflater som er i kontakt med disse.  
Bruk alltid forseglede og tydelig merkede forpakninger.  
Oppbevares tørt og kjølig.  
Oppbevares i godt lukket originalforpakning.  
Oppbevares på et godt ventilert sted.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se identifisert bruk i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### 8.1.1 Nasjonale grenseverdier

##### PROPAN-2-OL

Norge (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier)  
Nivågrenseverdi 100 ppm / 245 mg/m<sup>3</sup>

##### 2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL

Norge (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier)  
Nivågrenseverdi 10 ppm / 68 mg/m<sup>3</sup>  
Anm. E

##### 2-AMINOETANOL

Norge (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier)  
Nivågrenseverdi 1 ppm / 2,5 mg/m<sup>3</sup>  
Anm. H,E

Forklaringer til forkortelser er angitt i Avsnitt 16b

**DNEL****2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL**

	<b>Eksponeringstype</b>	<b>Eksponeringsvei</b>	<b>Verdi</b>
Arbeidstaker	Akutt Lokale	Innånding	101,2 mg/m <sup>3</sup>
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Innånding	34 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Dermal	20 mg/kg bw/d
Arbeidstaker	Kroniske Lokale	Innånding	67,5 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Innånding	67,5 mg/m <sup>3</sup>
Forbrukere	Akutt Lokale	Innånding	50,6 mg/m <sup>3</sup>
Forbrukere	Akutt Systemiske	Oral	1,25 mg/kg
Forbrukere	Kroniske Lokale	Innånding	34 mg/m <sup>3</sup>
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Oral	5 mg/kg bw
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Dermal	10 mg/kg bw/d

**ALKYL(C12-16)DIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID**

	<b>Eksponeringstype</b>	<b>Eksponeringsvei</b>	<b>Verdi</b>
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Innånding	1,64 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Dermal	5,7 mg/kg bw
Arbeidstaker	Kroniske Systemiske	Innånding	3,96 mg/m <sup>3</sup>
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Oral	3,4 mg/kg bw
Forbrukere	Kroniske Systemiske	Dermal	3,4 mg/kg bw

**PNEC****2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL**

Miljøvernmål	PNEC-verdi
Ferskvann	1 mg/l
Ferskvannssediment	4 mg/kg
Sjøvann	0,1 mg/l
Sjøvannssediment	0,4 mg/kg
Næringskjede	56 mg/kg
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	200 mg/l
Jord (jordbruk)	0,4 mg/kg
Periodisk	11 mg/L

## ALKYL(C12-16)DIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID

Miljøvernmål	PNEC-verdi
Ferskvann	0,0009 mg/L
Ferskvannssediment	0,267 mg/kg dw
Sjøvann	0,00009 mg/L
Sjøvannssediment	0,0267 mg/kg dw
Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg	0,4 mg/L
Jord (jordbruk)	7 mg/kg dw
Periodisk	0,00016 mg/L

### 8.2. Eksponeringskontroll

Farene produktet eller dets deler utgjør må evalueres i den oppgavespesifikke risikovurderingen, i samsvar med den gjeldende arbeidsmiljølovgivningen. Risikovurderingen skal evalueres regelmessig og oppdateres hvis nødvendig.

#### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Ventilasjonen på arbeidsplassen må sikre en luftkvalitet som oppfyller kravene i den gjeldende arbeidsmiljølovgivningen. Lokal avtrekksventilasjon skal brukes for å fjerne luftbårne smittekilder.

#### Vern av øyne/ansikt

Øyevern i henhold til standard EN166 skal brukes hvis det er fare for direkte eksponering eller spruting.

#### Hudvern

Bruk egnede verneklær ved behov.

Bruk vernehansker (EN 374) ved gjentatt eller langvarig eksponering.

Ved kontinuerlig kontakt, bruk hansker med minste gjennombruddstid på minst 240 minutter, men helst over 480 minutter.

Den best egnede vernehansken bør velges i samråd med hanskeleverandøren, ved å ta i betraktning risikovurderingen for den spesifikke oppgavene og egenskapene til de kjemikaliene som er involvert. Vær oppmerksom på at materialets gjennombruddstid påvirker av eksponeringens varighet, temperaturforhold, abrasjon og lignende.

#### Åndedrettsvern

Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.

Det best egnede åndedrettsvern-utstyret bør velges i samråd med den oppnevnte sikkerhetsansvarlige, ved å ta i betraktning risikovurderingen for den spesifikke oppgaven.

#### 8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

For begrensning av miljøeksponering, se avsnitt 12.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

a) Fysisk tilstand	væske Form: væske
b) Farge	grønnlig
c) Lukt	sitrus
d) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke angitt
e) Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	Ikke angitt
f) Antennelighet	Ikke angitt
g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke angitt
h) Flammepunkt	Ikke angitt
i) Selvantennelsestemperatur	Ikke angitt
j) Spaltingstemperatur	Ikke angitt
k) pH	Ved levering er pH: ≈8
l) Kinematisk viskositet	Ikke angitt
m) Løselighet	Vannløselighet Løselig
n) Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke angitt
o) Damptrykk	Ikke angitt
p) Tetthet og/eller relativ tetthet	1
q) Relativ damptetthet	Ikke angitt
r) Partikkelegenskaper	Ikke angitt

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ikke angitt

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ikke angitt

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet inneholder ingen stoffer som kan forårsake farlige reaksjoner under normale håndterings- og bruksforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale lagrings- og bruksforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under normale bruksforhold.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen spesielle.

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ved normale forhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Opplysninger om mulige helsefarlige effekter er basert på erfaringer og/eller toksikologiske egenskaper hos flere komponenter i produktet.

#### Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som akutt toksisk.

#### 2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL

LD50 kanin 24h: 2700 Dermal

LD50 Mus 24h: 6050 mg/kg Oral

LD50 kanin 24h: 2700 mg/kg Oral

LD50 rotte 24h: 2410 mg/kg Oral

LD50 rotte 24h: 6600 mg/kg Oral

## **ALKYL(C12-16)DIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID**

LD50 kanin 24h: 3340 mg/kg Dermalt

LD50 rotte 24h: 344 mg/kg Oral

### **Hudetsing/hudirritasjon**

Produktet er ikke klassifisert som etsende eller irriterende på huden.

### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Produktet er ikke klassifisert vedrørende alvorlig øyeskade/øyeirritasjon.

### **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

Produktet er ikke klassifisert som sensibiliserende.

### **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**

Produktet er ikke klassifisert som mutagent.

### **Kreftframkallende egenskaper**

Produktet er ikke klassifisert som kreftframkallende.

### **Reproduksjonstoksisitet**

Produktet er ikke klassifisert som et reproduktivt toksin.

### **STOT — enkelteksponering**

Produktet er ikke klassifisert vedrørende spesifikk organotoksisitet etter én gangs eksponering.

### **STOT — gjentatt eksponering**

Produktet er ikke klassifisert vedrørende spesifikk organotoksisitet etter gjentatt eksponering.

### **Aspirasjonsfare**

Produktet er ikke klassifisert som aspirasjonstoksisk.

## **11.2 Opplysninger om andre farer**

### **11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper**

Ingen informasjon tilgjengelig.

### **11.2.2. Andre opplysninger**

Ikke angitt.

## **AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

### **12.1. Giftighet**

Forhindre utslipp i mark, vann og avløp.

Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig. Det er likevel ikke utelukket at store utslipp, eller gjentatte mindre utslipp, kan ha en skadelig innvirkning på miljøet.

### **2-(2-BUTOKSYETOKSY)ETANOL**

EC50 Alger 96h: 1101 mg/l

LC50 solabbor (*Lepomis macrochirus*) 96h: 1300 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h: > 100 mg/l

EC50 Alger 72 h: > 1000 mg/l

LC50 Fisk 96h: 2700 mg/l

LC50 Vederbuk (*Leuciscus idus*) 48h: 1805 mg/l

### **ALKYL(C12-16)DIMETYL BENZYLAMMONIUMKLORID**

LC50 regnbueørret (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 1.7 mg/l

LC50 Fisk 96h: 0.28 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48h: 0.016 mg/l

ErC50 Alger 96h: 0.049 mg/l

### **12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Tensidene i dette produktet følger kriteriene for biologisk nedbrytbarhet i henhold til direktiv 648/2004.

### **12.3. Bioakkumuleringsevne**

Opplysninger om bioakkumulering mangler.

### **12.4. Mobilitet i jord**

Produktet er løselig i vann og er derfor bevegelig i jord og vann.

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

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff.

## **12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

Ingen informasjon tilgjengelig.

## **12.7. Andre skadevirkninger**

Ingen kjente virkninger eller risikoer.

# AVSNITT 13: Sluttbehandling

## **13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

### **Avfallshåndtering for produktet**

Produktet er ikke klassifisert som farlig avfall.

Tom, skyllet emballasje sendes til gjenvinning der det er mulig.

Forhindre utslipp i avløp.

Se direktiv 2008/98/EF om avfall. Overhold nasjonale eller regionale bestemmelser om avfallshåndtering.

# AVSNITT 14: Transportopplysninger

Dersom ikke annet angis gjelder opplysninger for hvert av transportmidlene: IMDG (sjøfart), ADR (veitransport), RID (jernbanetransport), ICAO/IATA (luftfart).

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

Ikke klassifisert som farlig gods

## **14.2. FN-forsendelsesnavn**

Ikke aktuelt

## **14.3. Transportfareklasse(r)**

Ikke aktuelt

## **14.4. Emballasjegruppe**

Ikke aktuelt

## **14.5. Miljøfarer**

Ikke aktuelt

## **14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke aktuelt

## **14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke aktuelt

## **14.8 Annen transportinformasjon**

Ikke aktuelt

# AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EU) nr. 528/2012 av 22. mai 2012 om tilgjengeliggjøring på markedet og bruk av biocidprodukter.

Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) 19.05 2015 nr. 541, med endringer.

Deklarasjonsnummer: 657676

## **15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Vurdering og kjemikaliesikkerhetsrapport i henhold til 1907/2006 Vedlegg I er ennå ikke utført.



## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### 16a. Informasjon om hvilke endringer som er utført siden den forrige versjonen

#### Revisjoner av dette dokumentet

Dette er den første utgaven

### 16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatabladet

#### Fulltekst for koder for fareklasse og kategori er nevnt i Avsnitt 3

Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, farekategori 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
Acute Tox. 4	Akutt giftighet (ved svelging), farekategori 4 - Acute Tox. 4, H302 - Farlig ved svelging
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, farekategori 1, underkategori 1B - Skin Corr. 1B, H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, farekategori 1 - Eye Dam. 1, H318 - Gir alvorlig øyeskade
Aquatic Acute 1, M = 10	Farlig for vannmiljøet — akutt fare, kategori 1 - Aquatic Acute 1, M = 10, H400 - Meget giftig for liv i vann
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, kategori 1 - Aquatic Chronic 1, H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
Acute Tox. 4	Akutt giftighet (ved hudkontakt), farekategori 4 - Acute Tox. 4, H312 - Farlig ved hudkontakt
Acute Tox. 4	Akutt giftighet (ved innånding), farekategori 4 - Acute Tox. 4, H332 - Farlig ved innånding
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering; farekategori 3, irritasjon av luftveiene - STOT SE 3, H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene

#### Forklaringer til forkortelser i avsnitt 8

##### Norge

E EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet

H Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden

#### Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14

ADR Europeisk avtale vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei

RID Reglementet for internasjonal transport av farlig gods med tog

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Den internasjonale lufttransportforeningen

### 16c. Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidningen av sikkerhetsdatabladet

#### Datakilder

Primærdata for beregning av farene har først og fremst blitt hentet fra den offisielle europeiske klassifikasjonslisten, 1272/2008 Vedlegg I, oppdatert til 2024-04-25.

Der slike oppgaver mangler, ble det i andre hånd brukt den dokumentasjonen som ligger til grunn for den offisielle klassifiseringen, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hånd ble informasjonen fra ansette internasjonale kjemikalieforetak brukt, og i fjerde fra annen tilgjengelig informasjon, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhetsdatablader eller fra ideelle organisasjoner, der en ekspertbedømmelsen har blitt foretatt av kildens troverdighet. Hvis pålitelig informasjon ikke finnes til tross for dette, har farene blitt bedømt av ekspertise på grunnlag av kjente farer fra lignende stoffer, der prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008 har blitt fulgt.

#### Fulltekst for forskrifter som er nevnt i dette sikkerhetsdatabladet

1907/2006	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
1272/2008	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006
648/2004	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler
2008/98/EF	Europaparlaments- og rådsdirektiv 2008/98/EF av 19. november 2008 om avfall og om opphevelse av visse direktiver

### 16d. Metoder for å evaluere opplysningene det blir henvisning til i 1272/2008 Artikkel 9 som brukes ved klassifiseringen

Beregningen av farene med denne blandingen er gjort som en samveid bedømmelse med hjelp av en ekspertbedømmelse i samsvar med 1272/2008 Vedlegg I, der all tilgjengelig informasjon som kan ha betydning for å fastsette farene med

blandingen veies sammen, og i samsvar med 1907/2006 Vedlegg XI .

**16e. En liste over relevante fareangivelser og sikkerhetssetninger**

**Fulltekst for faresetninger i henhold til GHS/CLP er nevnt under avsnitt 3**

- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon
- H302 Farlig ved svelging
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne
- H318 Gir alvorlig øyeskade
- H400 Meget giftig for liv i vann
- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
- H312 Farlig ved hudkontakt
- H332 Farlig ved innånding
- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene

**16f. Råd om passende opplæring for ansatte for å beskytte menneskers helse og miljøet**

**Advarsel om feil bruk**

Ikke angitt.

**Annen relevant informasjon**

Ikke indikert

**Informasjon om dokumentet**



Dette sikkerhetsdatabladet er produsert og kontrollert av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)