

## SIKKERHETS DATABLAD

## Easy2Squeeze

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

## 1.1. Produktidentifikator

## Handelsnavn

Easy2Squeeze

## Unik Formular Identifikasjon (UFI)

P29P-1MCQ-D47A-CAH7

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

## Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Window soap

## Brukscategorier (REACH)

| Sektor brukskategori  | Beskrivelse                                                                                                       |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LCS "PW"              | Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk) |
| Produktkategori       | Beskrivelse                                                                                                       |
| PC35                  | Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)                                            |
| Prosesskategori       | Beskrivelse                                                                                                       |
| PROC10                | Påføring med rull eller pensel                                                                                    |
| Miljøutslippskategori | Beskrivelse                                                                                                       |
| ERC8d                 | Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk                            |
| ERC8a                 | Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk                           |

## Ikke tilrådte anvendelser

Ingen spesielle

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Selskapsopplysninger

**Nordic Supply Partner AS**

Damsgårdsveien 163 C

5160 Laksevåg

Norge

+47 417 31 000

www.renholdsbutikken.no

## Kontaktperson

Nazanin Beizaei

## E-post

nb@iduna.dk

## Revidert

17.08.2022

## SDS Versjon

4.0

## Dato for forrige utgave

19.07.2022 (3.0)

## 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00  
Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterer huden.

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farer piktogram



#### Varselord

Fare

#### Risikobeskrivelse

Irriterer huden. (H315)

Gir alvorlig øyeskade. (H318)

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H412)

#### Sikkerhet

##### Generelt

-

##### Forebyggelse

Benytt vernebriller/vernehansker. (P280)

Vask hender og eksponert hud grundig etter bruk. (P264)

Unngå utslipp til miljøet. (P273)

##### Reaksjon

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310)

Samle opp spill. (P391)

##### Oppbevaring

-

##### Disponering

-

#### Inneholder

Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts

#### ▼ Annen merkning

Ikke relevant

### 2.3. Andre farer

#### ▼ Annet

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

| Produkt/bestanddel | Identifikatorer | % | Klassifisering | Anmerkning |
|--------------------|-----------------|---|----------------|------------|
|--------------------|-----------------|---|----------------|------------|

|                                                                                                                                              |                                                                                                   | w/w    |                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2, 5, EO, sulfates, sodium, salts                                                         | CAS-nr.: 68891-38-3<br>EF-nr.: 500-234-8<br>REACH:<br>Indeksnr.:                                  | 15-25% | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %)<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts | CAS-nr.: 147170-44-3<br>EF-nr.: 931-333-8<br>REACH: 01-2119489410-39<br>Indeksnr.:                | 5-10%  | Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412                                       |
| 2-(2-butoksyetoksy)etanol                                                                                                                    | CAS-nr.: 112-34-5<br>EF-nr.: 203-961-6<br>REACH: 01-2119475104-44-xxxx<br>Indeksnr.: 603-096-00-8 | <1%    | Eye Irrit. 2, H319 [1], [3]                                                       |

-----

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

#### Annen informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

[3] Det kjemiske stoffet er underlagt REACH-restriksjoner, REACH-vedlegg XVII.

#### Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

15% - 30%

· Anioniske overflateaktive stoffer

5% - 15%

· Amfoterte overflateaktive stoffer

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

#### Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

#### Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/såpe og vann.

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

#### ▼ Øyekontakt

Ved sprut i øyet: Hold øyelokkene fra hverandre slik at vannet kommer godt til. Om man bruker kontaktlinser skal disse fjernes så raskt som mulig. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 30 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk legevakt/sykehus straks. Fortsett skylning under transport.

#### Svelging

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

#### Forbrenning

Ikke relevant

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

Vevsødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedrettsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etses huden.

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

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp umiddelbart.

#### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

Ikke relevant

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

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Unngå direkte kontakt med søl.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene.

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

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering av avfall.

Se avsnittet om 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

### AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.

Unngå direkte kontakt med produktet.

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.

Se avsnittet 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

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

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

#### Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

#### Oppbevaringstemperatur

> 0°C

#### Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

—  
2-(2-butoksyetoksy)etanol  
Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 68  
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 10  
Anmerkning:  
E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2021-06-28-2248

#### DNEL

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts

| Varighet                                     | Opptaksvej | DNEL                 |
|----------------------------------------------|------------|----------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal     | 12,5 mg/kg           |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Inhalering | 44 mg/m <sup>3</sup> |

2-(2-butoksyetoksy)etanol

| Varighet                                     | Opptaksvej | DNEL             |
|----------------------------------------------|------------|------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal     | 20 mg/kg uge/dag |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere       | Inhalering | 14 ppm           |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere       | Inhalering | 10 ppm           |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Inhalering | 10 ppm           |

Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

| Varighet                                     | Opptaksvej | DNEL                  |
|----------------------------------------------|------------|-----------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal     | 2750 mg/kg bw/day     |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Inhalering | 175 mg/m <sup>3</sup> |

#### PNEC

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts

| Opptaksvej | Eksponeringens varighet | PNEC |
|------------|-------------------------|------|
|------------|-------------------------|------|

|                                                                                  |                        |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|
| Ferskvann                                                                        | Kontinuerlig           | 0,0135 mg/l      |
| Ferskvannssediment                                                               |                        | 1 mg/kg tør vægt |
| Havvann                                                                          |                        | 0,00135 mg/l     |
| Havvannssediment                                                                 |                        | 0,1 mg/kg        |
| Jord                                                                             |                        | 0,8 mg/kg        |
| Renseanlegg                                                                      |                        | 3000 mg/l        |
| <b>2-(2-butoksyetoksy)etanol</b>                                                 |                        |                  |
| Opptaksvej                                                                       | Eksponeerings varighet | PNEC             |
| Ferskvann                                                                        |                        | 1 mg/l           |
| Ferskvannssediment                                                               |                        | 4 mg/l           |
| Havvann                                                                          |                        | 0,1 mg/l         |
| Havvannssediment                                                                 |                        | 0,4 mg/l         |
| Jord                                                                             |                        | 0,4 mg/l         |
| Renseanlegg                                                                      |                        | 200 mg/l         |
| <b>Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts</b> |                        |                  |
| Opptaksvej                                                                       | Eksponeerings varighet | PNEC             |
| Ferskvann                                                                        |                        | 0,24 mg/l        |
| Ferskvannssediment                                                               |                        | 0,917 mg/kg      |
| Havvann                                                                          |                        | 0,024 mg/l       |
| Havvannssediment                                                                 |                        | 0,092 mg/kg      |
| Jord                                                                             |                        | 7,5 mg/kg        |
| Renseanlegg                                                                      |                        | 10 g/l           |

## 8.2. Eksponeeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

### Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.

### Eksponeeringsscenarioer

Ingen eksponeeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

### Eksponeeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponeering. Se arbeidshygiene grenseverdier ovenfor.

### Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og -dusj for nødsituasjoner er godt merket.

### Hygieniske tiltak

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

### Begrensning av eksponeering av miljøet

Ingen spesielle krav.

### Individuelle vernetiltak

#### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

#### Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

#### Kroppsvern

| Anbefalt                                   | Type/Kategori | Standarder |
|--------------------------------------------|---------------|------------|
| Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk. | -             | -          |

#### Håndvern

| Materiale | Hanskeykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder |
|-----------|--------------------|-----------------------------|------------|
| Nitril    | -                  | -                           | EN374-2    |



#### Øyevern

| Type                                     | Standarder |
|------------------------------------------|------------|
| Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold. | EN166      |



## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

#### Tilstandsform

Væske

#### Farge

Fargeløs

#### Lukt / Luktterskel (ppm)

Behagelig

#### pH

8,5 +/-1

#### pH i oppløsningen

7,5 (2%)

#### Tetthet (g/cm<sup>3</sup>)

1,04 (20 °C)

#### Viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Partikkelegenskaper

Ikke relevant - produktet er en væske

#### Tilstandsending og dampe

##### Smeltepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)

Ikke relevant - produktet er en væske

##### Kokepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Damptrykk

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Damptetthet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Nedbrytingstemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Data for brann- og eksplosjonsfare

##### Flammepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Antennelsestemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Selvantennelighet (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Eksplosjonsgrenser (% v/v)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Løselighet

##### Løselighet i vann

Fullt oppløselig

##### Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Løselighet i fett (g/L)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### 9.2. Andre opplysninger

##### Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige

### AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring"

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen spesielle

#### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

#### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

### AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

##### ▼ Akutt toksisitet

|                    |                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Testmetode         |                                                                           |
| Art                | Rotte                                                                     |
| Opptaksvej         | Oral                                                                      |
| Test               | LD50                                                                      |
| Resultat           | >5000 mg/kg                                                               |
| Annen informasjon  |                                                                           |

|                    |                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Testmetode         |                                                                           |
| Art                | Rotte                                                                     |
| Opptaksvej         | Dermal                                                                    |
| Test               | LD50                                                                      |
| Resultat           | >5000 mg/kgbw                                                             |



Annen informasjon

Produkt/bestanddel 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts

Testmetode

Art Rotte

Opptaksvej Oral

Test LD50

Resultat >8100 mg/kg ·

Annen informasjon

Produkt/bestanddel 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts

Testmetode

Art

Opptaksvej Oral

Test NOAEL

Resultat 100 mg/kg ·

Annen informasjon

Produkt/bestanddel 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts

Testmetode

Art Rotte

Opptaksvej Dermal

Test LD50

Resultat 2000 mg/kg ·

Annen informasjon

Produkt/bestanddel 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Testmetode

Art Rotte

Opptaksvej Oral

Test LD50

Resultat >2000 mg/kg ·

Annen informasjon

### Irritasjon/etsing av huden

Produkt/bestanddel Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Testmetode OECD 404

Art Kanin

Varighet Ingen data tilgjengelige

Resultat Negative effekter observert (Irritasjon)

Annen informasjon

Produkt/bestanddel Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Testmetode OECD 404

Art Kanin

Varighet Ingen data tilgjengelige

Resultat Negative effekter observert (Irritasjon)

Annen informasjon

Irriterer huden.

### Alvorlig øyeskade/-irritasjon

|                    |                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Testmetode         | OECD 405                                                                  |
| Art                | Kanin                                                                     |
| Varighet           | Ingen data tilgjengelige                                                  |
| Resultat           | Negative effekter observert (Gir alvorlig øyeskade)                       |
| Annen informasjon  |                                                                           |

Gir alvorlig øyeskade.

### Åndedrettssensibilisering

|                    |                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Testmetode         | OECD 406                                                                  |
| Art                | Marsvin                                                                   |
| Resultat           | Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)                 |
| Annen informasjon  |                                                                           |

### Hudsensibilisering

|                    |                                                                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetode         | OECD 406                                                                                                                                     |
| Art                | Marsvin                                                                                                                                      |
| Resultat           | Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)                                                                                    |
| Annen informasjon  |                                                                                                                                              |

### Kimcellemutagenisitet

|                    |                                                                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetode         |                                                                                                                                              |
| Art                |                                                                                                                                              |
| Konklusjon         | Ingen negative effekter observert                                                                                                            |
| Annen informasjon  |                                                                                                                                              |

### Evne til å framkalle kreft

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Forplantningsgiftighet

|                    |                                                                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetode         |                                                                                                                                              |
| Art                |                                                                                                                                              |
| Varighet           |                                                                                                                                              |
| Test               | OECD 414                                                                                                                                     |
| Resultat           | 100 mg/kg                                                                                                                                    |
| Konklusjon         |                                                                                                                                              |
| Annen informasjon  |                                                                                                                                              |

### STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Aspireringsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Langsiktige virkninger

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

#### Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen spesielle

#### Andre opplysninger

Ingen spesielle

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

|                    |                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Testmetode         |                                                                           |
| Art                | Fisk                                                                      |
| Miljø              |                                                                           |
| Varighet           | 96 timer                                                                  |
| Test               | LC50                                                                      |
| Resultat           | 7,1 mg/l ·                                                                |
| Annen informasjon  |                                                                           |

|                    |                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Testmetode         |                                                                           |
| Art                | Vannloppe                                                                 |
| Miljø              |                                                                           |
| Varighet           | Ingen data tilgjengelige                                                  |
| Test               | NOEC                                                                      |
| Resultat           | 0,1-1 mg/L                                                                |
| Annen informasjon  |                                                                           |

|                    |                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Testmetode         |                                                                           |
| Art                | Fisk                                                                      |
| Miljø              |                                                                           |
| Varighet           | Ingen data tilgjengelige                                                  |
| Test               | NOEC                                                                      |
| Resultat           | 1-10 mg/L                                                                 |
| Annen informasjon  |                                                                           |

|                    |                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Testmetode         |                                                                           |
| Art                | Vannloppe                                                                 |
| Miljø              |                                                                           |
| Varighet           | 48 timer                                                                  |
| Test               | EC50                                                                      |
| Resultat           | 7,4 mg/l ·                                                                |
| Annen informasjon  |                                                                           |

|                    |                                                                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetode         |                                                                                                                                              |
| Art                | Fisk                                                                                                                                         |
| Miljø              |                                                                                                                                              |
| Varighet           | 96 timer                                                                                                                                     |

|                    |                                                                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Test               | LC50                                                                                                                                         |
| Resultat           | 25 mg/l ·                                                                                                                                    |
| Annen informasjon  |                                                                                                                                              |
| Produkt/bestanddel | 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetode         |                                                                                                                                              |
| Art                | Krepsdyr                                                                                                                                     |
| Miljø              |                                                                                                                                              |
| Varighet           | 48 timer                                                                                                                                     |
| Test               | EC50                                                                                                                                         |
| Resultat           | 45mg/l ·                                                                                                                                     |
| Annen informasjon  |                                                                                                                                              |
| Produkt/bestanddel | 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetode         |                                                                                                                                              |
| Art                | Vannloppe                                                                                                                                    |
| Miljø              |                                                                                                                                              |
| Varighet           | Ingen data tilgjengelige                                                                                                                     |
| Test               | NOEC                                                                                                                                         |
| Resultat           | <1 mg/l ·                                                                                                                                    |
| Annen informasjon  |                                                                                                                                              |
| Produkt/bestanddel | 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetode         |                                                                                                                                              |
| Art                | Fisk                                                                                                                                         |
| Miljø              |                                                                                                                                              |
| Varighet           | Ingen data tilgjengelige                                                                                                                     |
| Test               | NOEC                                                                                                                                         |
| Resultat           | <1 mg/l ·                                                                                                                                    |
| Annen informasjon  |                                                                                                                                              |
| Produkt/bestanddel | 2-(2-butoksyetoksy)etanol                                                                                                                    |
| Testmetode         |                                                                                                                                              |
| Art                | Fisk                                                                                                                                         |
| Miljø              |                                                                                                                                              |
| Varighet           | Ingen data tilgjengelige                                                                                                                     |
| Test               | LC50                                                                                                                                         |
| Resultat           | >100 mg/l ·                                                                                                                                  |
| Annen informasjon  |                                                                                                                                              |
| Produkt/bestanddel | 2-(2-butoksyetoksy)etanol                                                                                                                    |
| Testmetode         |                                                                                                                                              |
| Art                | Alge                                                                                                                                         |
| Miljø              |                                                                                                                                              |
| Varighet           | Ingen data tilgjengelige                                                                                                                     |
| Test               | EC50                                                                                                                                         |
| Resultat           | >100 mg/l ·                                                                                                                                  |
| Annen informasjon  |                                                                                                                                              |

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

|                           |                                                                           |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel        | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Nedbrytning i vannmiljøet | Ja                                                                        |
| Testmetode                | OECD 301 D                                                                |
| Resultat                  | 80 %                                                                      |

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Produkt/bestanddel        | 2-(2-butoksyetoksy)etanol |
| Nedbrytning i vannmiljøet | Ja                        |
| Testmetode                | OECD 301 D                |
| Resultat                  | 76%                       |

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

|                           |                                                                                                                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/bestanddel        | 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetode                |                                                                                                                                              |
| Bioakkumulasjonspotensial | Ingen data tilgjengelige                                                                                                                     |
| LogPow                    | 4.2310                                                                                                                                       |
| BCF                       | Ingen data tilgjengelige                                                                                                                     |
| Annen informasjon         |                                                                                                                                              |

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Produkt/bestanddel        | 2-(2-butoksyetoksy)etanol |
| Testmetode                |                           |
| Bioakkumulasjonspotensial | Nei                       |
| LogPow                    | 0.5600                    |
| BCF                       | Ingen data tilgjengelige  |
| Annen informasjon         |                           |

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

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

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen spesielle

### 12.7. Andre skadevirkninger

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Fraråde tømning i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

#### Avfallskode EAL

20 01 30 Andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

#### Særlig merking

Ikke relevant

#### Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

|      | 14.1 UN | 14.2 Varenavn og beskrivelse | 14.3 Klasse | 14.4 PG* | 14.5 Env** | Annen informasjon |
|------|---------|------------------------------|-------------|----------|------------|-------------------|
| ADR  | -       | -                            | -           | -        | -          | -                 |
| IMDG | -       | -                            | -           | -        | -          | -                 |
| IATA | -       | -                            | -           | -        | -          | -                 |

\* Emballasjegruppe

\*\* Miljøfarer

#### Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

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

Ingen data tilgjengelige

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

##### Anvendelsesbegrensninger

Bare for yrkesbrukere.

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

##### Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

##### SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant

##### Annen informasjon

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

##### Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. maj 2015 nr. 541 om deklareringsregisteret (deklareringsforskriften)

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

#### Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H315, Irriterer huden.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

LCS "PW" = Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester,

håndverk)

PROC10 = Påføring med rull eller pensel

PC35 = Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)

ERC8d = Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

ERC8a = Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

#### Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier

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

ATE = Akutt toksisitets estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser

ES = Eksponeringsscenario

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

EWC = Europeisk Avfallskatalog

GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier

IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening

IBC = Middels Bulk Kontainer

IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods

LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann

MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

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

RRN = REACH registrerings nummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

SVHC = Stoffer med meget høy viktighet

STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering

STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig

UN = Forenede Nasjoner

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

VOC = Flyktig organisk forbindelse

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

#### Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder miljøfarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

#### ▼ Sikkerhetsdatablad er validert av

NB

#### Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte

informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb