



# SIKKERHEDSDATABLAD

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

#### Handelsnavn

Pink Pearl Cremesæbe

#### Produkt nr.

-

#### REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Flydende håndsæbe med behagelig duft.

#### Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Firmanavn og adresse

PRO-REN A/S  
Springstrup 7  
DK-4300 Holbæk  
tlf: +45 70 20 34 60  
fax: +45 70 20 34 80  
www.proren.dk

#### Kontaktperson

Janie Madsen

#### E-mail

msds@proren.dk

#### SDS udarbejdet den

12-06-2019

#### SDS Version

2.0

### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifflinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).  
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### ▼ 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet hører under kosmetikforordningen og skal derfor ikke klassificeres iht. klassificerings- og mærkningsforordningen.

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

### 2.2. Mærkningselementer

#### ▼ Farepiktogram

-

#### ▼ Signalord

-

#### ▼ Faresætning(er)

-



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

#### ▼ Sikkerhedssætning(er)

- Generelt -
- Forebyggelse -
- Reaktion -
- Opbevaring -
- Bortskaffelse -

#### ▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ikke anvendelig

#### ▼ 2.3. Andre farer

Ikke anvendelig

#### ▼ Anden mærkning

Det nordiske miljømærke, Svanen. Licensnummer 5090 0062.

Det europæiske miljømærke, Blomsten. Licensnummer DK/030/001.

#### ▼ Andet

Ikke anvendelig

#### ▼ VOC (flygtige organiske forbindelser)

Ikke anvendelig

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### ▼ 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 68891-38-3 EF-nr: 221-416-0 REACH-nr: 01-2119488639-16  
INDHOLD: 5 - <10%  
CLP KLASSIFICERING: Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3  
H318, H412

NAVN: amide polyglycol ether  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 85536-23-8 EF-nr: 932-164-2 REACH-nr: 01-2119565130-50  
INDHOLD: 1 - <2.5%  
CLP KLASSIFICERING: Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3  
H315, H412

NAVN: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 147170-44-3 EF-nr: 931-333-8 REACH-nr: 01-2119489410-39  
INDHOLD: 1 - <2.5%  
CLP KLASSIFICERING: Eye Dam. 1  
H318

(\*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

#### Andre oplysninger

ATEmix(oral) > 2000

Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,3488 - 2,0232

Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,1304 - 0,1956

N chronic (CAT 4) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)\*25)\*0.1\*10^CAT4) = 0,2619008 - 0,3928512

Ingredients:

AQUA (SOLVENT), SODIUM LAURETH SULFATE (SURFACTANT), PEG-4 RAPESEEDAMIDE (SURFACTANT), COCAMIDOPROPYL BETAINE (SURFACTANT), SODIUM CHLORIDE (THICKENING AGENT), PHENOXYETHANOL (PRESERVATIVE), AMMONIUM LAURYL SULFATE (SURFACTANT), PROPYLENE GLYCOL (SOLVENT), GLYCERIN (HUMECTANT), SODIUM BENZOATE (PRESERVATIVE), CITRIC ACID (pH ADJUSTMENT), SODIUM LAURETH-12 SULFATE (SURFACTANT), GLYCOL STEARATE (-), BENZOIC ACID (PRESERVATIVE), DEHYDROACETIC ACID (PRESERVATIVE), PARFUM (FRAGRANCE), CI 16255 (DYE)



## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### ▼ Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

#### ▼ Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

#### ▼ Hudkontakt

Evt. forurenede hud skylles med vand.

#### ▼ Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.

#### ▼ Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

#### Forbrænding

Ikke anvendelig

### ▼ 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

### ▼ 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg omgående lægehjælp.

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### ▼ 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

### ▼ 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Svovloxider. Carbonoxider. Nogle metaloxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

### ▼ 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### ▼ 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

### ▼ 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

### ▼ 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

#### ▼ 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### ▼ 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ryging, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

#### ▼ 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

#### ▼ Lagertemperatur

Frostfrit

#### ▼ 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### ▼ Grænseværdier

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

##### ▼ DNEL / PNEC

DNEL (1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...): 44.4 mg/m<sup>3</sup>

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...): 12.5 mg/kg/d

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...): 13.04 mg/m<sup>3</sup>

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...): 7.5 mg/kg/d

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...): 7.5 mg/kg/d

Exposure: Oral

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 175 mg/m<sup>3</sup>

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 2750 mg/kg/d

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 132 ug/cm<sup>2</sup>

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 52 mg/m<sup>3</sup>

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning



## Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

DNEL (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 1650 mg/kg/d

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 79 ug/cm<sup>2</sup>

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - generel befolkning

DNEL (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 15 mg/kg/d

Exposure: Oral

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (amide polyglycol ether): 7.05 mg/m<sup>3</sup>

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (amide polyglycol ether): 2 mg/kg/d

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (amide polyglycol ether): 1.74 mg/kg

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (amide polyglycol ether): 1 mg/kg/d

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (amide polyglycol ether): 1 mg/kg/d

Exposure: Oral

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

PNEC (1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...): 0.013 mg/L

Exposure: Ferskvand

Varighed af eksponering: Enkelt

PNEC (1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...): 0.001 mg/L

Exposure: Havvand

Varighed af eksponering: Enkelt

PNEC (1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...): 3000 mg/L

Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...): 14.8 mg/kg

Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...): 1.48 mg/kg

Exposure: Havvandssediment

PNEC (1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...): 0.8 mg/kg

Exposure: Jord

PNEC (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 0.24 mg/L

Exposure: Ferskvand

Varighed af eksponering: Enkelt

PNEC (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 0.071 mg/L

Exposure: Ferskvand

Varighed af eksponering: Kontinuerligt

PNEC (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 0.024 mg/L

Exposure: Havvand

Varighed af eksponering: Enkelt

PNEC (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 10 g/L

Exposure: Spildevandsanlæg



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

PNEC (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 0.917 mg/kg  
Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 0.092 mg/kg  
Exposure: Havvandssediment

PNEC (natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat): 7.5 mg/kg  
Exposure: Jord

PNEC (amide polyglycol ether): 0.011 mg/L  
Exposure: Ferskvand  
Varighed af eksponering: Enkelt

PNEC (amide polyglycol ether): 0.029 mg/L  
Exposure: Ferskvand  
Varighed af eksponering: Kontinuerligt

PNEC (amide polyglycol ether): 0.01 mg/L  
Exposure: Havvand  
Varighed af eksponering: Enkelt  
PNEC (amide polyglycol ether): 100 mg/L  
Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (amide polyglycol ether): 7.395 mg/kg  
Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (amide polyglycol ether): 0.741 mg/kg  
Exposure: Havvandssediment

PNEC (amide polyglycol ether): 1.47 mg/kg  
Exposure: Jord

## 8.2. Eksponeringskontrol

- ▼ Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

### Generelle forholdsregler

- ▼ Udvis alm. arbejdshygiejne.

### Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

### ▼ Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

### ▼ Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

### ▼ Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

### ▼ Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

## Personligt værneudstyr

- ▼ -

### ▼ Generelt

Sikkerhedsforanstaltningerne skal opretholdes indtil produktet er fuldt udhærdet. Se punkt 10.2. Anvend kun CE mærket værneudstyr.

### ▼ Luftvejene

Ingen særlige krav.

### ▼ Hud og krop

Ingen særlige krav.

### ▼ Hænder

Ingen særlige krav.

### ▼ Øjne

Ingen særlige krav.



## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### ▼ 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Pink
Lugt	Behagelig
Lugttærskel (ppm)	Ingen data tilgængelige
pH	4,5
Viskositet (40°C)	2000-4000 cP
Massefylde (g/cm <sup>3</sup> )	1,02

### ▼ Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgængelige

### ▼ Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (% v/v)	Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	Ingen data tilgængelige

### ▼ Opløselighed

Opløselighed i vand	Opløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige

### ▼ 9.2. Andre oplysninger

Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige
---------------------------	-------------------------

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### ▼ 10.1. Reaktivitet

Ingen data

### ▼ 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

### ▼ 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

### ▼ 10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

### ▼ 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

### ▼ 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### ▼ Akut toksicitet

Substans: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs.  
Hydr...  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Dermal  
Resultat: >620 mg/kg

Substans: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs.  
Hydr...  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: 2335 mg/kg



## Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Substans: amide polyglycol ether  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Dermal  
Resultat: >2000 mg/kg

Substans: amide polyglycol ether  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: >2000 mg/kg

Substans: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Dermal  
Resultat: >2000 mg/kg

Substans: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: 2870 mg/kg

### ▼ Hudætsning/irritation

Substansdata: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...

Test: OECD Guideline 404  
Parameter for irritation: score - hudrødmen  
Organisme: Kanin  
Varighed af eksponering: 4 h  
Observationsperiode: 72 h  
Reversibilitet: reversibel  
Resultat: 1.67

Substansdata: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat  
Test: OECD Guideline 404  
Parameter for irritation: score - hudrødmen  
Organisme: Kanin  
Varighed af eksponering: 4 h  
Observationsperiode: 3 weeks  
Reversibilitet: reversibel  
Resultat: 3,2

Substansdata: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat  
Test: OECD Guideline 404  
Parameter for irritation: score - ødemer  
Organisme: Kanin  
Varighed af eksponering: 4 h  
Observationsperiode: 3 weeks  
Reversibilitet: reversibel  
Resultat: 3.2

Substansdata: amide polyglycol ether  
Test: OECD Guideline 404  
Parameter for irritation: score - hudrødmen  
Organisme: Kanin  
Varighed af eksponering: 4 h  
Observationsperiode: 3 weeks  
Reversibilitet: ikke reversibel  
Resultat: 4





Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Substansdata: amide polyglycol ether  
Test: OECD Guideline 404  
Parameter for irritation: score - ødemer  
Organisme: Kanin  
Varighed af eksponering: 4 h  
Observationsperiode: 3 weeks  
Reversibilitet: reversibel  
Resultat: 2.6

▼ **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Substansdata: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...  
Test: OECD Guideline 405  
Parameter for irritation: score - hornhinde  
Organisme: Kanin  
Observationsperiode: 10 d  
Reversibilitet: reversibel  
Resultat: 0.33-1

Substansdata: amide polyglycol ether  
Test: OECD Guideline 405  
Parameter for irritation: score - hornhinde  
Organisme: Kanin  
Varighed af eksponering: 1 week  
Observationsperiode: 1 week  
Resultat: 0

Substansdata: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat  
Test: OECD Guideline 405  
Parameter for irritation: score - hornhinde  
Reversibilitet: reversibel  
Resultat: 0.7

▼ **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Ingen data tilgængelige Substansdata: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...  
Test: OECD Guideline 406  
Organisme: Marsvin  
Resultat: Negative  
ECHA

Substansdata: amide polyglycol ether  
Test: OECD Guideline 406  
Organisme: Marsvin  
Observationsperiode: 48 h  
Resultat: Not sensitizing

Substansdata: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat  
Test: OECD Guideline 406  
Organisme: Marsvin  
Resultat: Not sensitizing

▼ **Kimcellemutagenicitet**

Substansdata: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...  
Test: OECD Guideline 476  
Organisme: Mus  
Resultat: Negative  
Ingen skadelig virkning observeret.



Substansdata: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...

Test: OECD Guideline 474

Organisme: Mus

Resultat: Negative

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: amide polyglycol ether

Test: OECD Guideline 473

Organisme: Menneske

Resultat: Negative

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: amide polyglycol ether

Test: OECD Guideline 474

Organisme: Mus

Resultat: Negative

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat

Test: OECD Guideline 476

Organisme: Mus

Resultat: Negative

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat

Test: OECD Guideline 475

Organisme: Mus

Resultat: Negative

Ingen skadelig virkning observeret.

▼ **Kræftfremkaldende egenskaber**

Substansdata: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat

▼ **Reproduktionstoksicitet**

Substansdata: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...

Test: OECD 414

Organisme: Rotte

Resultat: NOEL: 100 mg/kg/d

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs. Hydr...

Test: OECD 408

Organisme: Rotte

Resultat: NOEL: 247 mg/kg/d

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: amide polyglycol ether

Test: OECD 421

Organisme: Rotte

Resultat: Negative

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat

Test: OECD 414

Organisme: Rotte

Resultat: 1000 mg/kg/d - Negative

Ingen skadelig virkning observeret.



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Substansdata: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat

Test: OECD TG 416

Organisme: Rotte

Resultat: 300 mg/kg/d - Negative

Ingen skadelig virkning observeret.

▼ **Enkel STOT-eksponering**

Ingen data tilgængelige

▼ **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ingen data tilgængelige

▼ **Aspirationsfare**

Ingen data tilgængelige

▼ **Langtidsvirkninger**

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjekontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### ▼ 12.1. Toksicitet

Substans: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs.

Hydr...

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96 h

Resultat: 1.1 mg/L

Substans: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs.

Hydr...

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed: 48 h

Resultat: 1.9 mg/L

Substans: 1-Propanamium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs.

Hydr...

Art: Alger

Test: ErC50

Varighed:

Resultat: 1.5 mg/L

Substans: amide polyglycol ether

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96 h

Resultat: 2.9 mg/L

Substans: amide polyglycol ether

Art: Fisk

Test: NOEC

Varighed: 96 h

Resultat: 0.77 mg/L

Substans: amide polyglycol ether

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed: 48 h

Resultat: 9.5 mg/L

Substans: amide polyglycol ether

Art: Dafnier

Test: NOEC

Varighed: 48 h

Resultat: 2.2 mg/L

Substans: amide polyglycol ether

Art: Alger

Test: EC50

Varighed: 72 h

Resultat: 22 mg/L



## Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Substans: amide polyglycol ether  
Art: Alger  
Test: NOEC  
Varighed: 72 h  
Resultat: 3.2 mg/L

Substans: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat  
Art: Fisk  
Test: LD50  
Varighed: 96 h  
Resultat: 7.1 mg/L

Substans: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat  
Art: Dafnier  
Test: EC50  
Varighed: 48 h  
Resultat: 7.4 mg/L

Substans: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varighed: 72 h  
Resultat: 27.7 mg/L

Substans: natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)ethylsulfat  
Art: Alger  
Test: NOEC  
Varighed: 72 h  
Resultat: 0.95 mg/L

### ▼ 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
1-Propanamium, 3-amino-N-(... amide polyglycol ether	Ja	CO2 Evolution Test	91.6
natrium-2-(2-dodecyloxyethox...	Ja	Ingen data	81%
		Ingen data	Ingen data

### ▼ 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
1-Propanamium, 3-amino-N-(... amide polyglycol ether	Nej	4,44	71
natrium-2-(2-dodecyloxyethox...	Ja	5,73	Ingen data
	Nej	0,3	Ingen data

### ▼ 12.4. Mobilitet i jord

1-Propanamium, 3-amino-N-(carb...: Log Koc= 4,04 (Lavt mobilitetspotentiale.).  
amide polyglycol ether: Log Koc= 4,615987, Kalkuleret fra LogPow (Lavt mobilitetspotentiale.).  
natrium-2-(2-dodecyloxyethoxy)...: Log Koc= 0,31597, Kalkuleret fra LogPow (Højt mobilitetspotentiale.).

### ▼ 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

### ▼ 12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

Produktet indeholder stoffer som kan ophobes i fødekæden pga. deres bioakkumulerbarhed (bioakkumulerbare stoffer er stoffer, der kan ophobes i fedtvæv og derfor ikke udskilles nemt).

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

#### ▼ Affald

EAK-kode  
07 06 01\*      Kemikalieaffaldsgruppe:  
Kemikalieaffaldsgruppe: H

#### ▼ Særlig mærkning

Ikke anvendelig

#### ▼ Forurenede emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.



## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 – 14.4

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

#### ▼ ADR/RID

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballagegruppe	-
Bemærkninger	-
Tunnelkode	-

#### ▼ IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

#### ▼ IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

### ▼ 14.5. Miljøfarer

-

### ▼ 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

### ▼ 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### ▼ Anvendelsesbegrænsninger

-

#### ▼ Krav om særlig uddannelse

-

#### Andet

-

#### Seveso

-

#### Kilder

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1223/2009 af 30. november 2009 om kosmetiske produkter.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

## ▼ 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### ▼ Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H315 - Forårsager hudirritation.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

#### Andre mærkningselementer

Ikke anvendelig

#### Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

JM

#### Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

03-08-2017(1001.0)

#### Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

03-08-2017

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3809228461, 6.5.0.3  
www.chymeia.com