

## SIKKERHETSDATABLAD

## Liquid Soap Neutral

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

## 1.1. Produktidentifikator

## ▼ Handelsnavn

Liquid Soap Neutral

## Andre navn / Synonymer

48441, 57870, 88110

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

## Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Kosmetisk produkt

## Produktkode (A.I.S.E.)

AISE-C0001 / Kosmetikk, ikke anvendelig.

## Brukscategorier (REACH)

**Sektor brukscategori** **Beskrivelse**

LCS "PW"	Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
----------	---

SU 20	Helsetjenester
-------	----------------

LCS "C"	Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)
---------	---

**Produktkategori** **Beskrivelse**

PC 39	Kosmetikk og preparater til personlig pleie
-------	---

## Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Selskapsopplysninger

**Metsä Tissue Oyj**

Customer Service

35801 Mänttä

Finland

+358 (0)10 464 7222

+358 3 474 2957

www.katrin.com

## Kontaktperson

Eija Saski

## E-post

info.katrin.sds@metsagroup.com

## Revidert

17.07.2025

## SDS Versjon

5.0

## Dato for forrige utgave

21.11.2023 (4.0)

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ikke klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

## 2.2. Merkingselementer

**Farepiktogram**

Ikke relevant.

**Varselord**

Ikke relevant.

**Faresetninger**

Ikke relevant.

**Sikkerhetssetning(er)**

Generelt

-

Forebygging

-

Tiltak

-

Oppbevaring

-

Disponering

-

### ▼ Inneholder

Inneholder ingen opplysningspliktige stoffer

**Annen merkning**

EUH210, Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

## 2.3. Andre farer

### ▼ Annet

Kosmetiske produkter er ekskludert fra CLP-klassifiseringen, men må overholde kosmetikkforskriften.

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 delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2023/707.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

### 3.2. ▼ Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Alkoholer, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter	CAS-nr.: 68891-38-3 EF-nr.: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16 Indeksnr.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]
amide polyglykolproduktene ether	CAS-nr.: 85536-23-8 EF-nr.: 932-164-2 REACH: 01-2119565130-50-XXXX Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	
1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...	CAS-nr.: 147170-44-3 EF-nr.: 604-575-4 REACH: 01-2119489410-39 Indeksnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 4,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Tiltaks- og grenseverdier, hvis tilgjengelig, er oppført i avsnitt 8.

### Annen informasjon

(19) UVCB= Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

**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 irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.

**Øyekontakt**

Ved kontakt med øynene: Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Oppsøk lege.

**Svelging**

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.

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**

Ingen kjente

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

Behandles symptomatisk.

**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 brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter.

Disse er:

Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)

Karbonoksider (CO / CO<sub>2</sub>)

**5.3. ▼ Råd til brannmannskaper**

Ingen spesielle krav.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Områder med spill kan være glatte.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

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

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

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

**6.4. Henvvisning til andre avsnitt**

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

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

Se avsnitt 8 '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.

#### Oppbevaringsbetingelser

Romtemperatur, 18 - 23°C (Lagring på lager: 3 - 8°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

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

#### ▼ DNEL

2-fenoksyetanol

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	20.83 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	10.42 mg/kg bw/day
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	5.7 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	2.41 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	5.7 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	2.41 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	9.23 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	9.23 mg/kg bw/day

1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	12.5 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	7.5 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	44 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	13.04 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	7.5 mg/kg bw/day

Alkoholer, C12-14, etoksyler, sulfater, natriumsalter

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Dermal	132 µg/cm <sup>2</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Dermal	79 µg/cm <sup>2</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	2750 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	1650 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	175 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	52 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	15 mg/kg bw/day

amide polyglykolproduktene ether

<b>Varighet:</b>	<b>Opptaksvei:</b>	<b>DNEL:</b>
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	40 mg/kg bw/day
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	20 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	0,5 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	0,25 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	1,76 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	0,88 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	20 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	0,25 mg/m <sup>3</sup>

#### glyserin

<b>Varighet:</b>	<b>Opptaksvei:</b>	<b>DNEL:</b>
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	220 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	132 mg/m <sup>3</sup>

#### natriumbenzoat

<b>Varighet:</b>	<b>Opptaksvei:</b>	<b>DNEL:</b>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	62.5 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	31.25 mg/kg bw/day
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	100 µg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	60 µg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	3 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	1.5 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	16.6 mg/kg bw/day

#### ▼ PNEC

##### 2-fenoksyetanol

<b>Opptaksvei:</b>	<b>Eksposeringens varighet:</b>	<b>PNEC:</b>
Ferskvann		943 µg/L
Ferskvannssediment		7.237 mg/kg
Havvann		94.3 µg/L
Havvannssediment		723.7 µg/kg
Jord		1.31 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		3.44 mg/L
Renseanlegg		36 mg/L

##### 1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...

<b>Opptaksvei:</b>	<b>Eksposeringens varighet:</b>	<b>PNEC:</b>
Ferskvann		13.5 µg/L
Ferskvannssediment		14.8 mg/kg
Havvann		1.35 µg/L
Havvannssediment		1.48 mg/kg
Jord		800 µg/kg
Renseanlegg		3 g/L

##### Alkoholer, C12-14, etoksylerede, sulfater, natriumsalter

<b>Opptaksvei:</b>	<b>Eksposeringens varighet:</b>	<b>PNEC:</b>
Ferskvann		240 µg/L
Ferskvannssediment		916.8 µg/kg

Havvann	24 µg/L
Havvannssediment	91.7 µg/kg
Jord	7.5 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)	71 µg/L
Renseanlegg	10 g/L

#### amide polyglykolproduktene ether

Opptaksvei:	Eksponeerings varighet:	PNEC:
Ferskvann	-	0.0022 mg/L
Ferskvannssediment	-	0,136 mg/kg
Havvann	-	0.00022 mg/L
Havvannssediment	-	0,0136 mg/kg
Jord	-	0,109 mg/kg
Renseanlegg	-	10 mg/L

#### glyserin

Opptaksvei:	Eksponeerings varighet:	PNEC:
Renseanlegg		1 g/L

#### natriumbenzoat

Opptaksvei:	Eksponeerings varighet:	PNEC:
Ferskvann		130 µg/L
Ferskvannssediment		1.76 mg/kg
Havvann		13 µg/L
Havvannssediment		176 µg/kg
Jord		60 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		305 µg/L
Renseanlegg		10 mg/L
Rovdyr		300 mg/kg

## 8.2. ▼ Eksponeeringskontroll

Bruk generell kontroll for å forhindre unødvendig eksponering.

### Generelt

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

### Eksponeeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

### ▼ Eksponeeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

### ▼ Tekniske tiltak

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

### ▼ Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.

### Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

### Individuelle vernetiltak

#### Generelt

Ingen spesielle krav.

#### Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

#### Kroppsværn

Ingen spesielle krav.

#### Håndvern

Ingen spesielle krav.

**Øyevern**

Ingen spesielle krav.

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Tilstandsform**

Væske

**Farge**

Klar

**Lukt / Luktterskel (ppm)**

Ingen lukt

**pH**

4,5

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

1,0248

**Kinematisk viskositet**

2000-4000 cP

**Partikkelegenskaper**

Ikke relevant - produktet er en væske

**Tilstandsending og damptrykk****▼ Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)**

Ingen data tilgjengelige.

**Bløtgjøringspunkt / -område (°C)**

Ikke relevant - produktet er en væske

**▼ Kokepunkt (°C)**

Ingen data tilgjengelige.

**▼ Damptrykk**

Ingen data tilgjengelige.

**▼ Relativ damptetthet**

Ingen data tilgjengelige.

**▼ Spaltingstemperatur (°C)**

Ingen data tilgjengelige.

**Data for brann- og eksplosjonsfarer****▼ Flammepunkt (°C)**

Ingen data tilgjengelige.

**▼ Antennelighet (°C)**

Ingen data tilgjengelige.

**▼ Selvantennelsestemperatur (°C)**

Ingen data tilgjengelige.

**▼ Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)**

Ingen data tilgjengelige.

**Løselighet****Løselighet i vann**

Fullt oppløselig

**▼ Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow)**

Ingen data tilgjengelige.

**▼ Løselighet i fett (g/L)**

Ingen data tilgjengelige.

**9.2. Andre opplysninger****Andre fysiske og kjemiske parametere**

Ingen data tilgjengelige.

**▼ Oksiderende egenskaper**

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 kjente

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente

#### 10.5. Uforenlige materialer

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

#### 10.6. ▼ Farlige nedbrytningsprodukter

Under normale oppbevarings- og bruksforhold skal det ikke kunne dannes farlige nedbrytningsprodukter.

### AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

##### ▼ Akutt giftighet

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2870 mg/kg

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	amide polyglykolproduktene ether
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	amide polyglykolproduktene ether
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2335 mg/kg

Produkt/bestanddel	1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>620 mg/kg

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>740 mg/kg

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Innånding
Test:	LC50



Resultat: >1000 mg/m<sup>3</sup>

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol  
 Art: Rotte  
 Opptaksvei: Dermal  
 Test: LD50  
 Resultat: 14391 mg/kg

Produkt/bestanddel glyserin  
 Art: Rotte  
 Opptaksvei: Oral  
 Test: LD50  
 Resultat: 27200 mg/kg

Produkt/bestanddel glyserin  
 Art: Rotte  
 Opptaksvei: Innånding  
 Test: LC50  
 Resultat: 4655 mg-min/L 7 h ·

Produkt/bestanddel glyserin  
 Art: Marsvin  
 Opptaksvei: Dermal  
 Test: LD50  
 Resultat: 45 ml/kg ·

Produkt/bestanddel natriumbenzoat  
 Art: Rotte  
 Opptaksvei: Oral  
 Test: LD50  
 Resultat: 3140 mg/kg

Produkt/bestanddel natriumbenzoat  
 Art: Rotte  
 Opptaksvei: Innånding  
 Test: LC50  
 Resultat: >12200 mg/m<sup>3</sup>

Produkt/bestanddel natriumbenzoat  
 Art: Kanin  
 Opptaksvei: Dermal  
 Test: LD50  
 Resultat: >2000 mg/kg

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### ▼ Hudetsing/hudirritasjon

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter  
 Testmetode: OECD 404  
 Art: Kanin  
 Varighet: 4 timer  
 Annen informasjon: reversible

Produkt/bestanddel amide polyglykolproduktene ether  
 Testmetode: OECD 404  
 Art: Kanin  
 Varighet: 4 timer  
 Annen informasjon: not reversible

Produkt/bestanddel 1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...  
 Testmetode: OECD 404  
 Art: Kanin  
 Varighet: 4 timer  
 Annen informasjon: reversible

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol

Testmetode: OECD 404  
 Art: Kanin  
 Varighet: 4 timer  
 Annen informasjon: reversible

Produkt/bestanddel glyserin  
 Testmetode: no guideline followed  
 Art: Kanin  
 Varighet: 24 timer  
 Resultat: Ingen negative effekter observert (Ingen irritasjon)  
 Annen informasjon: reversible

Produkt/bestanddel natriumbenzoat  
 Testmetode: OECD 404  
 Art: Kanin  
 Varighet: 4 timer  
 Annen informasjon: reversible

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### ▼ Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Produkt/bestanddel amide polyglykolproduktene ether  
 Testmetode: OECD 405  
 Art: Kanin  
 Varighet: 7 dager

Produkt/bestanddel 1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...  
 Testmetode: OECD 405  
 Art: Kanin  
 Annen informasjon: reversible

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol  
 Testmetode: OECD 405  
 Art: Kanin  
 Annen informasjon: reversible

Produkt/bestanddel glyserin  
 Testmetode: no guideline followed  
 Art: Kanin  
 Varighet: 7 dager  
 Annen informasjon: reversible

Produkt/bestanddel natriumbenzoat  
 Testmetode: OECD 405  
 Art: Kanin  
 Varighet: 24 timer  
 Annen informasjon: reversible

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### ▼ Sensibilisering ved hudkontakt

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter  
 Testmetode: OECD 406  
 Art: Marsvin  
 Resultat: Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)

Produkt/bestanddel amide polyglykolproduktene ether  
 Testmetode: OECD 406  
 Art: Marsvin  
 Resultat: Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)

Produkt/bestanddel 1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...  
 Testmetode: OECD 406  
 Art: Marsvin  
 Resultat: Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Testmetode:	OECD 406
Art:	Marsvin
Resultat:	Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

▼ **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter
Testmetode:	OECD 476
Art:	Mus
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter
Testmetode:	OECD 475
Art:	Mus
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	amide polyglykolproduktene ether
Testmetode:	OECD 473
Art:	Menneske
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	amide polyglykolproduktene ether
Testmetode:	OECD 474
Art:	Mus
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...
Testmetode:	OECD 476
Art:	Mus
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...
Testmetode:	OECD 474
Art:	Mus
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Testmetode:	OECD 474
Art:	Mus
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Testmetode:	OECD 471
Art:	Bakterie
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	glyserin
Testmetode:	No guideline followed
Art:	Bakterie
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	natriumbenzoat
Testmetode:	OECD 471
Art:	Bakterie
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	natriumbenzoat
Testmetode:	OECD 475
Art:	Rotte
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## ▼ Kreftrammkallende egenskaper

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Testmetode:	OECD 451
Art:	Mus
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	glyserin
Art:	Rotte
Test:	NOAEL
Resultat:	8000 mg/kg bw/day
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	natriumbenzoat
Art:	Rotte
Test:	NOAEL
Resultat:	>1000 mg/kg
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## ▼ Reproduksjonstoksisitet

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter
Testmetode:	OECD 414
Art:	Rotte
Resultat:	1000 mg/kg bw/day
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter
Testmetode:	OECD 416
Art:	Rotte
Resultat:	300 mg/kg bw/day
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	amide polyglykolproduktene ether
Testmetode:	OECD 421
Art:	Rotte
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...
Testmetode:	OECD 414
Art:	Rotte
Test:	NOEL
Resultat:	100 mg/kg bw/day
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...
Testmetode:	OECD 408 - Repeated Dose 90-day Oral Toxicity Study in Rodents
Art:	Rotte
Test:	NOEL
Resultat:	247 mg/kg bw/day
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Testmetode:	OECD 414
Art:	Rotte
Test:	NOAEL
Resultat:	300 mg/kg bw/day
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Art:	Mus
Test:	NOAEL
Resultat:	375 mg/kg bw/day
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	glyserin
--------------------	----------

Art: Rotte  
Konklusjon: Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel: natriumbenzoat  
Art: Rotte  
Test: NOAEL  
Resultat: 500 mg/kg bw/day  
Konklusjon: Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel: natriumbenzoat  
Art: Rotte  
Test: NOAEL  
Resultat: 175 mg/kg bw/day  
Konklusjon: Ingen negative effekter observert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### 11.2. Opplysninger om andre farer

##### Langsiktige virkninger

Ingen kjente

##### ▼ Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingene/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

##### Andre opplysninger

Ingen kjente

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. ▼ Giftighet

Produkt/bestanddel: Alkohol, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter  
Art: Fisk  
Varighet: 96 timer  
Test: LC50  
Resultat: 7.1 mg/L

Produkt/bestanddel: Alkohol, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter  
Art: Vannloppe  
Varighet: 48 timer  
Test: EC50  
Resultat: 7.4 mg/L

Produkt/bestanddel: Alkohol, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter  
Art: Alge  
Varighet: 72 timer  
Test: EC50  
Resultat: 27.7 mg/L

Produkt/bestanddel: Alkohol, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter  
Art: Alge  
Varighet: 72 timer  
Test: NOEC  
Resultat: 0.95 mg/L

Produkt/bestanddel: amide polyglykolproduktene ether  
Art: Fisk  
Varighet: 96 timer  
Test: LC50

Resultat:	2.9 mg/L
Produkt/bestanddel	amide polyglykolproduktene ether
Art:	Fisk
Varighet:	96 timer
Test:	NOEC
Resultat:	0.77 mg/L
Produkt/bestanddel	amide polyglykolproduktene ether
Art:	Vannloppe
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	9.5 mg/L
Produkt/bestanddel	amide polyglykolproduktene ether
Art:	Vannloppe
Varighet:	48 timer
Test:	NOEC
Resultat:	2.2 mg/L
Produkt/bestanddel	amide polyglykolproduktene ether
Art:	Alge
Varighet:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	22 mg/L
Produkt/bestanddel	amide polyglykolproduktene ether
Art:	Alge
Varighet:	72 timer
Test:	NOEC
Resultat:	3.2 mg/L
Produkt/bestanddel	1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...
Art:	Fisk
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	1.1 mg/L
Produkt/bestanddel	1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...
Art:	Vannloppe
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	1.9 mg/L
Produkt/bestanddel	1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...
Art:	Alge
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Test:	EC50
Resultat:	1.5 mg/L
Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Art:	Fisk
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	344 mg/L
Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Art:	Vannloppe
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	488 mg/L
Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Art:	Alge

Varighet: 72 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: 443 mg/L

Produkt/bestanddel glyserin  
 Art: Fisk  
 Varighet: 96 timer  
 Test: LC50  
 Resultat: 54000 mg/L

Produkt/bestanddel glyserin  
 Art: Vannloppe  
 Varighet: 24 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: >10000 mg/L

Produkt/bestanddel natriumbenzoat  
 Art: Fisk  
 Varighet: 96 timer  
 Test: LC50  
 Resultat: 484 mg/L

Produkt/bestanddel natriumbenzoat  
 Art: Vannloppe  
 Varighet: 96 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: 100 mg/L

Produkt/bestanddel natriumbenzoat  
 Art: Alge  
 Varighet: 72 timer  
 Test: NOEC  
 Resultat: 0.09 mg/L

Produkt/bestanddel natriumbenzoat  
 Art: Alge  
 Varighet: 72 timer  
 Test: EC10  
 Resultat: 6.5 mg/L

Produkt/bestanddel natriumbenzoat  
 Art: Alge  
 Varighet: 72 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: 30.5 mg/L

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## 12.2. ▼ Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel Alkoholer, C12-14, etoksylerte, sulfater, natriumsalter  
 Konklusjon: God biologisk nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel amide polyglykolproduktene ether  
 Resultat: 81%  
 Konklusjon: God biologisk nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel 1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...  
 Resultat: 91.6  
 Konklusjon: God biologisk nedbrytbarhet  
 Test: OECD 301 B

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol  
 Resultat: >90%  
 Konklusjon: God biologisk nedbrytbarhet  
 Test: OECD 301 A

Produkt/bestanddel	glyserin
Konklusjon:	God biologisk nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel	natriumbenzoat
Konklusjon:	God biologisk nedbrytbarhet

### 12.3. ▼ Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksyler, sulfater, natriumsalter
LogKow:	0,3000
Konklusjon:	Intet potensial for bioakkumulering

Produkt/bestanddel	amide polyglykolproduktene ether
LogKow:	5
Konklusjon:	Potensial for bioakkumulering

Produkt/bestanddel	1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...
BCF:	71
LogKow:	4,4400
Konklusjon:	Intet potensial for bioakkumulering

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
BCF:	0.35
LogKow:	1,2000
Konklusjon:	Intet potensial for bioakkumulering

Produkt/bestanddel	glyserin
LogKow:	-1,7500
Konklusjon:	Intet potensial for bioakkumulering

Produkt/bestanddel	natriumbenzoat
LogKow:	1,8800
Konklusjon:	Intet potensial for bioakkumulering

### 12.4. Mobilitet i jord

1-propanaminium, 3-amino-N-(Carboxymethyl)-N, N-dimethyl, N-coco-acyl derivater, hydroksider...

LogKoc = 4,04, Lavt mobilitetspotensial.

2-fenoksyetanol

LogKoc = 1,61, Høyt mobilitetspotensial.

### 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

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Fraråde tømming i avløp.

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

Avfallskode EAL

16 10 03\*

Vandige konsentrater som inneholder farlige stoffer

### ▼ Forurenset emballasje

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

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER



	14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emball asje- gruppe	14.5 Miljøfa rer	Annen informasj on:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

#### 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

Ingen spesielle.

##### Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

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

Ikke relevant.

##### Etikettering av innhold i overensstemmelse med Forskrift om kosmetikk og kroppsspleieprodukter "Ingredients"

AQUA (SOLVENTS), SODIUM LAURETH SULFATE (SURFACTANTS), PEG-4 RAPESEEDAMIDE (SURFACTANTS), COCAMIDOPROPYL BETAINE (SURFACTANTS), SODIUM CHLORIDE (ADDITIVES), AMMONIUM LAURYL SULFATE (SURFACTANTS), PHENOXYETHANOL (PRESERVATIVES), PROPYLENE GLYCOL (SOLVENTS), GLYCERIN (HUMECTANTS), CITRIC ACID (BUFFERING AGENTS), SODIUM BENZOATE (PRESERVATIVES), POTASSIUM SORBATE (PRESERVATIVES), TETRASODIUM IMINODISUCCINATE (CHELATING AGENTS)

##### Annen informasjon

Ikke relevant.

##### Kilder

Forskrift 8. april 2013 nr. 391 om kosmetikk og kroppsspleieprodukter.

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

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

Forskrift 30. mai 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)

SU 20 = Helsetjenester

LCS "C" = Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)

PC 39 = Kosmetikk og preparater til personlig pleie

#### ▼ 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  
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem  
EWC = Europeisk Avfallskatalog  
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier  
GWP = Potensial for global oppvarming  
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

I henhold til Artikkel 31 i REACH-forskriften er det ikke påkrevet med et datasikkerhetsblad for dette produktet. Dette datasikkerhetsbladet er utarbeidet på frivillig basis for å gi relevant informasjon som påkrevet i Artikkel 33 i REACH-forskriften.

#### Sikkerhetsdatablad er validert av

Janie Madsen

#### ▼ Annet

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