

## SIKKERHETSATABLAD

## Basic Handdisk

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

## 1.1. Produktidentifikator

## Handelsnavn

Basic Handdisk

## Produkt nr.

6331

## Unik Formular Identifikasjon (UFI)

XHHJ-POGR-Y00J-XR5N

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

## Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Håndoppvaskmiddel

Bare for yrkesbrukere.

## Brukscategorier (REACH)

**Sektor brukskategori** **Beskrivelse**

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

**Produktkategori** **Beskrivelse**

PC 35 Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)

**Prosesskategori** **Beskrivelse**

PROC 10 Påføring med rull eller pensel

PROC 19 Manuell blanding med nærkontakt og bare tilgang til personlig verneutstyr

**Miljøutslippskategori** **Beskrivelse**

ERC 8a Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

ERC 8d Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

## EuPCS

PC-DET-3.3 / Hand dishwashing detergents

## Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Selskapsopplysninger

**Lubeco AS**

Bråteveien 192

2013 Skjetten

Norge

64 80 10 00

www.lubeco.no

## E-post

info@lubeco.no

## Revidert

16.12.2024

## SDS Versjon

1.0

## 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

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterer huden.

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogram



#### Varselord

Fare

#### Faresetninger

Irriterer huden. (H315)

Gir alvorlig øyeskade. (H318)

#### Sikkerhetssetning(er)

##### Generelt

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

##### Forebygging

Benytt øyevern/vernehansker/ansiktsvern. (P280)

##### Tiltak

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)

##### Oppbevaring

-

##### Disponering

-

#### Inneholder

Alkoholer, C12-14, etoksylerte. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)

#### Annen merkning

UFI: XHHJ-P0GR-Y00J-XR5N

#### Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

5% - 15%

· Anioniske overflateaktive stoffer

< 5%

· Amfotere overflateaktive stoffer

· Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

· Konserveringsmiddel (POTASSIUM SORBATE)

### 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 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, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)	CAS-nr.: 68891-38-3 EF-nr.: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-0007 Indeksnr.:	10-15%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]
Alkoholetoksylat, C10 (> 5 EO)	CAS-nr.: 160875-66-1 EF-nr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	

	REACH: - (polymer) Indeksnr.:		
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts	CAS-nr.: 97862-59-4 EF-nr.: 931-296-8 REACH: 01-2119488533-30-0001 Indeksnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,01 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 4,01 %) Aquatic Chronic 3, H412
Etoxlert fettsyre monoetanolamid	CAS-nr.: 85536-23-8 EF-nr.: 932-164-2 REACH: 01-2119565130-50 Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Kaliumsorbit	CAS-nr.: 24634-61-5 EF-nr.: 246-376-1 REACH: 01-2119950315-41-0000 Indeksnr.:	< 0,5%	Eye Irrit. 2, H319

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, 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 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 kontakt med øynene: 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 skylling under transport.

##### 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

Produktet inneholder stoffer som gir alvorlig øyenskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uheldig effekt på øyet/gi alvorlige øyenskader.

#### 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

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.  
Uegnede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

### 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.  
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. Henvisning 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

Unngå direkte kontakt med produktet.  
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

Ingen spesielle krav.

#### 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

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	12,5 mg/kg/dag
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	Oral	7,5 mg/kg bw/day

Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletsulfat)

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	2750 mg/kg
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	1650 mg/kg
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	15 mg/kg

Etoxyleret fettsyre monoetanolamid

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
	Dermal	0,5 mg/kg
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	40 mg/kg
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	
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

Kaliumsorbit

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Dermal	0,17 mg/cm <sup>2</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	40 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	20 mg/kg bw/day
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	26,08 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	17,63 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	52,17 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	2 mg/kg bw/day

PNEC

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts

Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		0,0135 mg/l
Ferskvannssediment		1 mg/kg dw
Havvann		0,00135 mg/l
Havvannssediment		0,1 mg/kg dw
Jord		0,8 mg/kg
Renseanlegg		3000 mg/l

Alkoholer, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletsulfat)

Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:
		5,45
Vann		0,24
Vann		0,024

Etoxyleret fettsyre monoetanolamid

Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:

Kaliumsorbit

Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:
		0,173 mg/kg
Jord		1,67 mg/kg
Vann		0,48 mg/l

## 8.2. Eksponeringskontroll

Bruk generell kontroll for å forhindre unødvendig eksponering.

### Generelt

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

### Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

### Eksponeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

### Tekniske tiltak

Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er plassert innen rekkevidde.

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

### Hygieniske tiltak

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

### Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

## Individuelle vernetiltak

### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

### Åndedrettsvern

Type	Klasse	Farge	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk.			

### Kroppsværn

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

### Håndvern

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Nitril	0.4	> 30	EN374-2, EN374-3, EN388



### 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)

Uparfymert

#### pH

5

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

~ 1,02

#### Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelige

#### Partikkelegenskaper

Ikke relevant

#### Tilstandsending og damptrykk

**Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)**

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

**Bløtgjøringspunkt / -område (°C)**

Ikke relevant - produktet er en væske

**Kokepunkt (°C)**

~ 100 °C

**Damptrykk**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Relativ damp tetthet**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

**Spaltingstemperatur (°C)**

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

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

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

**Antennelighet (°C)**

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

**Selvantennelsestemperatur (°C)**

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

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

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

**Løselighet****Løselighet i vann**

Oppløselig

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

Ikke relevant

**Løselighet i fett (g/L)**

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

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

Ingen data tilgjengelige.

**Oksiderende egenskaper**

Ikke oksiderende.

**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, etoksylerete. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	~ 4000 mg/kg

---

Produkt/bestanddel	Alkoholetoksylerat, C10 (> 5 EO)
--------------------	----------------------------------

Art: Rotte  
 Opptaksvei: Oral  
 Test: LD50  
 Resultat: > 300 -2000 mg/kg

Produkt/bestanddel 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts  
 Art: Rotte  
 Opptaksvei: Oral  
 Test: LD50  
 Resultat: 2335 mg/kg

Produkt/bestanddel 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts  
 Art: Rotte  
 Opptaksvei: Dermal  
 Test: LD50  
 Resultat: > 2000 mg/kg

Produkt/bestanddel Etoylert fettsyre monoetanolamid  
 Art: Rotte  
 Opptaksvei: Oral  
 Test: LD50  
 Resultat: > 2000 mg/kg

Produkt/bestanddel Etoylert fettsyre monoetanolamid  
 Art: Rotte  
 Opptaksvei: Dermal  
 Test: LD50  
 Resultat: > 2000 mg/kg

Produkt/bestanddel Kaliumsorbat  
 Art: Rotte  
 Opptaksvei: Oral  
 Test: LD50  
 Resultat: > 10000 mg/kg

Produkt/bestanddel Kaliumsorbat  
 Art: Rotte  
 Opptaksvei: Dermal  
 Test: LD50  
 Resultat: > 2000 mg/kg

Produkt/bestanddel Kaliumsorbat  
 Art: Rotte  
 Opptaksvei: Innånding  
 Test: LC50  
 Resultat: > 5,15 mg/l

Toksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet.

#### Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

#### Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Reproduksjonstoksitet

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

Produktet inneholder stoffer som gir alvorlig øyenskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uhelbredelig effekt på øyet/gi alvorlige øyenskader.

##### Hormonforstyrrende egenskaper

Blanding/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, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)

Art: Fisk, *Leuciscus idus*  
 Varighet: Ingen data tilgjengelige  
 Resultat: 7,1 mg/l

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)

Art: Fisk  
 Varighet: Ingen data tilgjengelige  
 Test: NOEC  
 Resultat: 10 mg/l

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)

Art: Alge, *Scenedesmus subspicatus*  
 Varighet: Ingen data tilgjengelige  
 Resultat: 27,7 mg/l

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)

Art: Alge  
 Varighet: Ingen data tilgjengelige  
 Test: NOEC  
 Resultat: 0,95 mg/l

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)

Art: Krepsdyr, *Daphnia magna*  
 Varighet: Ingen data tilgjengelige  
 Resultat: 7,4 mg/l

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksylerede sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)

Art: Krepsdyr, *Daphnia magna*  
 Varighet: Ingen data tilgjengelige  
 Test: NOEC  
 Resultat: 0,27 mg/l

Produkt/bestanddel Alkoholetoksylerede, C10 (> 5 EO)

Art: Fisk  
 Varighet: Ingen data tilgjengelige  
 Test: NOEC  
 Resultat: > 1 mg/l

Produkt/bestanddel Alkoholetoksylerede, C10 (> 5 EO)

Art: Alge, *Scenedesmus subspicatus*  
 Varighet: Ingen data tilgjengelige  
 Resultat: > 10 - 100 mg/l

Produkt/bestanddel	Alkoholetoksydat, C10 (> 5 EO)
Art:	Krepsdyr, Daphnia magna
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Resultat:	> 10 - 100 mg/l
Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Test:	LC50
Resultat:	1,1 g/l
Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Alge
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Resultat:	2,4 mg/l
Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Alge
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Test:	NOEC
Resultat:	0,135 mg/l
Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Krepsdyr, Daphnia magna
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Test:	EC50
Resultat:	1,9 mg/l
Produkt/bestanddel	Etoxyleret fettsyre monoetanolamid
Art:	Fisk
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Resultat:	2,9 mg/l
Produkt/bestanddel	Etoxyleret fettsyre monoetanolamid
Art:	Alge, Scenedesmus subspicatus
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Resultat:	410 mg/l
Produkt/bestanddel	Etoxyleret fettsyre monoetanolamid
Art:	Alge
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Test:	NOEC
Resultat:	4,9 mg/l
Produkt/bestanddel	Etoxyleret fettsyre monoetanolamid
Art:	Krepsdyr, Daphnia magna
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Resultat:	3,8 mg/l
Produkt/bestanddel	Kaliumsorbat
Art:	Bakterie
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Test:	EC50
Resultat:	> 100 mg/l
Produkt/bestanddel	Kaliumsorbat
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Resultat:	> 1000 mg/l

Produkt/bestanddel	Kaliumsorbat
Art:	Krepsdyr, Daphnia magna
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Resultat:	982 mg/l

Økotoxikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet.

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylerede. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)
Resultat:	100 %
Konklusjon:	-

Produkt/bestanddel	Alkoholetoksylerede, C10 (> 5 EO)
Resultat:	≥ 90 %
Konklusjon:	-

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts
Resultat:	91,6 %
Konklusjon:	-
Test:	OECD 301 B

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.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylerede. sulfater, natriumsalte (Natriumlauryletersulfat)
BCF:	< 3
Konklusjon:	-

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., hydroxides, inner salts
BCF:	71
Konklusjon:	-

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

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

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

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blanding/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

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall. (\*)

HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømning i avløp.

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

##### Avfallskode EAL

20 01 29\* Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

##### Forurenset emballasje

##### Avfallskode EAL

15 01 02 Emballasje av plast

### 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

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.

##### Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

5% - 15%

· Anioniske overflateaktive stoffer

< 5%

· Amfotere overflateaktive stoffer

· Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

· Konserveringsmiddel (POTASSIUM SORBATE)

##### Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

##### 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).

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

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

H302, Farlig ved svelging.

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 "C" = Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)  
PROC 10 = Påføring med rull eller pensel  
PROC 19 = Manuell blanding med nærkontakt og bare tilgang til personlig verneutstyr  
PC 35 = Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)  
ERC 8a = Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk  
ERC 8d = Utendørs 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  
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 registreringsnummer  
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.  
GTIN: 07321570000485

#### Sikkerhetsdatablad er validert av

Lubeco AS

#### 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