

## SIKKERHETSDATABLAD

## LIP F10 Eco Clean

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

## 1.1 Produktidentifikator

## ▼ Handelsnavn

LIP F10 Eco Clean

## Produkt nr.

106

## Unik Formular Identifikasjon (UFI)

Q354-J0SJ-H00A-XSY1

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

## Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Universalcleaner for all surfaces

## Brukscategorier (REACH)

Sektor brukskategori	Beskrivelse
LCS "PW"	Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
Produktkategori	Beskrivelse
PC35	Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)
Prosesskategori	Beskrivelse
PROC 10	Påføring med rull eller pensel
Miljøutslippskategori	Beskrivelse
ERC8a	Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

## Ikke tilrådte anvendelser

Ingen spesielle

## 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Selskapsopplysninger

**LIP Bygningsartikler A/S**

Industrivej 16  
5580 Nørre Aaby  
Danmark  
+45 6442 1330

## Kontaktperson

Mette Borg

## E-post

iduna@iduna.dk

## Utgitt (dato)

2021-07-06

## SDS Versjon

3.0

## Dato for forrige utgave

2021-07-06 (2.0)

## 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

## AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

### 2.2 Merkingselementer

#### Farepiktogram



#### Signalord

Fare

#### Risikobeskrivelse

Gir alvorlig øyeskade. (H318)

#### Sikkerhet

##### Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

##### Forebyggelse

Benytt vernebriller. (P280)

##### Reaksjon

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

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER / lege. (P310)

##### Oppbevaring

-

##### Disponering

-

#### Inneholder

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

Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether  
mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte

### 2.3 Andre farer

Merk: Klassifiseringen av produktet er bare gyldig i konsentret form. Ved fortykning til arbeidsoppløsning, vil klassifiseringen enten slettes eller vesentlig reduseres, avhengig af doserate.

#### Annen merkning

Ikke relevant

#### Annet

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

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2 Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anmerkning
Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts	CAS-nr.: 68891-38-3	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	

	EF-nr.: 500-234-8		Aquatic Chronic 3, H412
	REACH:		
	Indeksnr.:		
ikke-ionisk tensid	CAS-nr.: 605-450-7	3-5%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318
	EF-nr.: 605-450-7		
	REACH:		
	Indeksnr.:		
Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether	CAS-nr.: 160875-66-1	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
	EF-nr.:		
	REACH:		
	Indeksnr.:		
mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	CAS-nr.: 85586-07-8	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
	EF-nr.: 287-809-4		
	REACH: 01-2119489463-28-0003		
	Indeksnr.:		
2-fenoksyetanol	CAS-nr.: 122-99-6	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
	EF-nr.: 204-589-7		
	REACH: 01-2119488943-21-0000		
	Indeksnr.: 603-098-00-9		

-----

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

#### Annen informasjon

Ingen spesielle

### 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 irritasjon på øyne: Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk lege straks. Fortsett skylning under transport.

#### Svelging

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

#### Forbrenning

Ikke relevant

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

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

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

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp umiddelbart.

#### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1 Slokkingsmidler

Ikke relevant

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

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

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

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

#### 5.3 Råd til brannmannskaper

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

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Unngå direkte kontakt med søl.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

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

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

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

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering af avfall.

Se avsnittet om '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 arbeidslokaler.

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

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

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

#### Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

#### Oppbevaringstemperatur

> 0°C

#### Uforenlige materialer

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

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1 Kontrollparametere

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

#### DNEL

Produkt/bestanddel	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
DNEL	2750 mg/kg bw/day
Opptaksvej	Dermal
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

Produkt/bestanddel	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
DNEL	175 mg/m <sup>3</sup>
Opptaksvej	Inhalering
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

Produkt/bestanddel	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
DNEL	285 mg/m <sup>3</sup>
Opptaksvej	Inhalering
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

Produkt/bestanddel	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
DNEL	4060 mg/kg/dag
Opptaksvej	Dermal
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
DNEL	20,83 mg/kg bw/day
Opptaksvej	Dermal
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
DNEL	8,07 mg/m <sup>3</sup>

Opptaksvej	Inhalering
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
DNEL	8,07 mg/m <sup>3</sup>
Opptaksvej	Inhalering
Varighet	Langsiktig – Lokaleffekter

#### PNEC

Produkt/bestanddel	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
PNEC	7,5 mg/kg
Opptaksvej	Jord
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
PNEC	0,917 mg/kg
Opptaksvej	Ferskvannssediment
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
PNEC	0,092 mg/kg
Opptaksvej	Havannssediment
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
PNEC	10 g/l
Opptaksvej	Renseanlegg
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
PNEC	0,24 mg/l
Opptaksvej	Ferskvann
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
PNEC	0,024 mg/l
Opptaksvej	Havann
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
PNEC	0,102 mg/l
Opptaksvej	Ferskvann
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
--------------------	---------------------------------------

PNEC	0,01 mg/l
Opptaksvej	Havann
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
PNEC	3,58 mg/kg
Opptaksvej	Ferskvannssediment
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
PNEC	0,358
Opptaksvej	Havannssediment
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
PNEC	0,654 mg/kg
Opptaksvej	Jord
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
PNEC	1084 mg/l
Opptaksvej	Renseanlegg
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
PNEC	0,943 mg/l
Opptaksvej	Ferskvann
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
PNEC	0,0943 mg/l
Opptaksvej	Havann
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
PNEC	7,2366 mg/kg
Opptaksvej	Ferskvannssediment
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
PNEC	0,72367 mg/kg
Opptaksvej	Havannssediment
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
PNEC	1,26 mg/kg
Opptaksvej	Jord
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
PNEC	24,8 mg/l
Opptaksvej	Renseanlegg
Eksponeringens varighet	

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
PNEC	3,44 mg/l
Opptaksvej	Periodisk utslipp
Eksponeringens varighet	

## 8.2 Eksponeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

### Generelt

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

### Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

### Eksponeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

### Tekniske tiltak

#### Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

#### Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

### Individuelle vernetiltak

#### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

#### Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

#### Kroppsvern

Ingen spesielle krav.

#### Håndvern

Arbeidssituasjon	Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
	Ingen spesielle krav	-	-	-

### Øyevern

Arbeidssituasjon	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

Karakteristisk

#### Lukterskel (ppm)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### pH

8,9

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

1.01

#### Viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Tilstandsendring og dampe

##### Smeltepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Kokepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Damptrykk

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Damptetthet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Nedbrytingstemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)

#### Data for brann- og eksplosjonsfare

##### Flammepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Antennelsestemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Selvantennelighet (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

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

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Eksplosive egenskaper

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Oksiderende egenskaper

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Løselighet

##### Løselighet i vann

Løselig

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

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

##### Løselighet i fett (g/L)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

### 9.2 Andre opplysninger

## 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 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

#### 10.4 Forhold som skal unngås

Ingen spesielle

#### 10.5 Uforenlige materialer

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

#### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

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

### AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akutt toksisitet

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

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

Produkt/bestanddel	ikke-ionisk tensid
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50
Resultat	200-2000 mg/kg ·
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50
Resultat	2000 mg/kg ·
Annen informasjon	

Produkt/bestanddel	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50

Resultat 1800 mg/kg ·  
Annen informasjon

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol  
Testmetode  
Art Rotte  
Opptaksvej Oral  
Test LD50  
Resultat 2740 mg/kg ·  
Annen informasjon

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol  
Testmetode  
Art Kanin  
Opptaksvej Dermal  
Test LD50  
Resultat 5000 mg/kg ·  
Annen informasjon

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol  
Testmetode  
Art Rotte  
Opptaksvej Inhalering  
Test LC50  
Resultat >1 mg/l ·  
Annen informasjon

### Irritasjon/etsing av huden

Produkt/bestanddel Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
Testmetode OECD 404  
Art Kanin  
Varighet Ingen data tilgjengelige  
Resultat Negative effekter observert (Irritasjon)  
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
Testmetode OECD 404  
Art Kanin  
Varighet Ingen data tilgjengelige  
Resultat Negative effekter observert (Irritasjon)  
Annen informasjon

Produkt/bestanddel Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether  
Testmetode OECD 404  
Art  
Varighet Ingen data tilgjengelige  
Resultat Ingen negative effekter observert (Ingen irritasjon)  
Annen informasjon

### Alvorlig øyeskade/-irritasjon

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

Testmetode	OECD 405
Art	Kanin
Varighet	Ingen data tilgjengelige
Resultat	Negative effekter observert (Gir alvorlig øyeskade)
Annen informasjon	

Gir alvorlig øyeskade.

#### Åndedrettssensibilisering

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

#### Hudsensibilisering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Kimcellemutagenisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Evne til å framkalle kreft

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Forplantningsgiftighet

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.

#### Aspireringsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Langsiktige virkninger

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

#### Andre opplysninger

Ingen spesielle

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Giftighet

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

Produkt/bestanddel	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Testmetode	
Art	Vannloppe
Miljø	
Varighet	Ingen data tilgjengelige

Test NOEC  
 Resultat 0,1-1 mg/L  
 Annen informasjon

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

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

Produkt/bestanddel ikke-ionisk tensid  
 Testmetode  
 Art Fisk  
 Miljø  
 Varighet 96 timer  
 Test LC50  
 Resultat 10-100 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel ikke-ionisk tensid  
 Testmetode  
 Art Vannloppe  
 Miljø  
 Varighet 72 timer  
 Test EC50  
 Resultat 1-10 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether  
 Testmetode  
 Art Vannloppe  
 Miljø  
 Varighet 48 timer  
 Test EC50  
 Resultat 1-10 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether  
 Testmetode  
 Art Fisk

Miljø  
 Varighet 96 timer  
 Test LC50  
 Resultat >10-100 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 Testmetode  
 Art Alge  
 Miljø  
 Varighet 4 days  
 Test EC50  
 Resultat 117 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 Testmetode  
 Art Vannloppe  
 Miljø  
 Varighet 48 timer  
 Test LC50  
 Resultat 4,7 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 Testmetode  
 Art Vannloppe  
 Miljø  
 Varighet Ingen data tilgjengelige  
 Test NOEC  
 Resultat 0,508 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 Testmetode  
 Art Fisk  
 Miljø  
 Varighet Ingen data tilgjengelige  
 Test LC50  
 Resultat 3,6 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol  
 Testmetode  
 Art Fisk  
 Miljø  
 Varighet 96 timer  
 Test LC50  
 Resultat 344 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol

Testmetode  
 Art Vannloppe  
 Miljø  
 Varighet 48 timer  
 Test EC50  
 Resultat >500 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol  
 Testmetode  
 Art Fisk  
 Miljø  
 Varighet 96 timer  
 Test LC50  
 Resultat 344 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol  
 Testmetode  
 Art Alge  
 Miljø  
 Varighet 72 timer  
 Test EC50  
 Resultat >500 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol  
 Testmetode  
 Art Fisk  
 Miljø  
 Varighet Ingen data tilgjengelige  
 Test NOEC  
 Resultat 23 mg/l ·  
 Annen informasjon

Produkt/bestanddel 2-fenoksyetanol  
 Testmetode  
 Art Vannloppe  
 Miljø  
 Varighet 21 dager  
 Test NOEC  
 Resultat 9,43 mg/l ·  
 Annen informasjon

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

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

Produkt/bestanddel ikke-ionisk tensid

Nedbrytning i vannmiljøet	Ja
Testmetode	OECD 301 B
Resultat	>60%
Produkt/bestanddel	Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether
Nedbrytning i vannmiljøet	Ja
Testmetode	OECD 301 B
Resultat	>60
Produkt/bestanddel	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
Nedbrytning i vannmiljøet	Ja
Testmetode	
Resultat	
Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Nedbrytning i vannmiljøet	Ja
Testmetode	OECD 301 A
Resultat	90

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	2-fenoksyetanol
Testmetode	
Bioakkumulasjonspotensial	Nei
LogPow	1.1300
BCF	Ingen data tilgjengelige
Annen informasjon	

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

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

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

### 12.6 Andre skadevirkninger

Ingen spesielle

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.  
HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

#### Avfallskode EAL

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

#### Særlig merking

Ikke relevant

#### Forurenset emballasje

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



## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1 - 14.4

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

#### ADR/RID

Ikke relevant

#### IMDG

Ikke relevant

"MARINE POLLUTANT"

Nei

#### IATA

Ikke relevant

### 14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

#### Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

#### Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

#### SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant

#### Annen informasjon

Ikke relevant

#### Kilder

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

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

Forskrift 19. maj 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. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

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

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

PROC 10 = Påføring med rull eller pensel

PC35 = Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)

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

#### Forkortelser og akronymer

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

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

ATE = Akutt toksisitets estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser

ES = Eksponeringsscenario

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

EWC = Europeisk Avfallskatalog

GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier

IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening

IBC = Middels Bulk Kontainer

IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods

LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann

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

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

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

RRN = REACH registrerings nummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

SVHC = Stoffer med meget høy viktighet

STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering

STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig

UN = Forenede Nasjoner

UVCB = Kompleks hydrokarbonsubstans

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.

#### Sikkerhetsdatablad er validert av

mb

#### Annet

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

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

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb