

## SIKKERHETSATABLAD

# Jif Utendørsvask

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

### 1.1. Produktidentifikator

#### Handelsnavn

Jif Utendørsvask

#### Produkt nr.

1201183, L-1201183

#### Unik Formular Identifikasjon (UFI)

H43P-GT9R-E50G-KY3H

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

#### Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengjøringsmiddel

#### Ikke tilrådde anvendelser

Ingen kjente

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Selskapsopplysninger

##### **Orkla Home & Personal Care (HPC)**

Postboks 673 Skøyen

0214 Oslo

Norge

22 06 27 80

[www.orkla.no](http://www.orkla.no)

#### E-post

[forbrukerservice@orkla.no](mailto:forbrukerservice@orkla.no)

#### Revidert

15.09.2023

#### SDS Versjon

3.0

### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogram



#### Varselord

Advarsel

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

#### Faresetninger

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

#### Sikkerhetssetning(er)

##### Generelt

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

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

##### Forebyggelse

Vask hender grundig etter bruk. (P264)

##### 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)

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313)

##### Oppbevaring

-

##### Disponering

-

#### Inneholder

Ikke relevant.

#### Annen merkning

UFI: H43P-GT9R-E50G-KY3H

### 2.3. Andre farer

#### Annet

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

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

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

### 3.2. Stoffblandinger

| Produkt/bestanddel  | Identifikatorer  | % w/w      | Klassifisering   | Anm. |
|---|--|------------|--|------|
| Sulfuric acid, mono-C12-14(even)-alkyl esters, ammonium salts | CAS-nr.: 90583-11-2<br>EF-nr.: 931-558-1<br>REACH: 01-2119519217-42-XXXX<br>Indeksnr.: | >=5 - <10% | Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1800,00 mg/kg)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318 (SCL: 20,00 %)<br>Aquatic Chronic 3, H412 |      |
| Sodium laureth sulfate  | CAS-nr.: 68891-38-3<br>EF-nr.: 500-234-8<br>REACH: 01-2119488639-16-xxxx<br>Indeksnr.: | >=3 - <5%  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %)<br>Aquatic Chronic 3, H412  | [19] |

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

|  |  |             |  |
|--|--|-------------|--|
| Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl mono-, di- and tri-, ethoxylated | CAS-nr.: 361459-38-3<br>EF-nr.: 800-104-3<br>REACH:<br>Indeksnr.:                                  | >=1 - <3%   | Eye Dam. 1, H318 (SCL: 20,00 %)  |
| Etanol   | CAS-nr.: 64-17-5<br>EF-nr.: 200-578-6<br>REACH: 01-2120063206-63-XXXX<br>Indeksnr.: 603-002-00-5   | >=0.1 - <1% | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 50,00 %)  |
| ammoniakk-løsning ... %  | CAS-nr.: 1336-21-6<br>EF-nr.: 215-647-6<br>REACH: 01-2119982985-14-XXXX<br>Indeksnr.: 007-001-01-2 | >=0.1 - <1% | Skin Corr. 1B, H314<br>STOT SE 3, H335 (SCL: 5,00 %)<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| 2-propanol   | CAS-nr.: 67-63-0<br>EF-nr.: 200-661-7<br>REACH: 01-2119457558-25-XXXX<br>Indeksnr.: 603-117-00-0   | >=0.1 - <1% | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336  |

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

Søk legehjelp ved ubehag. Vis dette sikkerhetsdatabladet til det medisinske personalet.

#### Innånding

Ved ubehag søk frisk luft.

#### Hudkontakt

Skyll med vann.

#### Øyekontakt

Vask med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Søk lege om irritasjonen vedvarer etter vask.

#### Svelging

Drakk noen små glass vann eller melk. Søk legehjelp ved ubehag.

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

#### Forbrenning

Ikke relevant.

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

Øyekontakt: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudkontakt: Forlenget hudkontakt kan forårsake rød hud og irritasjon.

Svelging: Symptomer i fordøyelseskanalen, inklusive urolig mage. Diaré. Kvalme, oppkast.

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

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

#### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slökkingsmidler

Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.

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

Produktet er ikke brennbart. Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer:

Skadelige gasser eller damper.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Unngå innånding av branngasser eller damper. Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Unngå kontakt med øynene. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Begrens sølt materiale med sand, jord eller annet egnet ikke brennbart materiale. Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken. Informer relevante myndigheter dersom miljøforurensning oppstår (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

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

Små mengder sølt materiale: Spyl bort sølt materiale med rikelige mengder vann. Store mengder sølt materiale:

Samle sølt materiale for gjenvinning eller avhending i lukkede beholdere hos godkjent avfallsmottaker.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 1 for kontaktinformasjon ved en nødsituasjon.

For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med øynene. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

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

Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Hold beholderne oppreist. Lagres ved romtemperatur.

#### Egnet emballasje

Oppbevares i tett lukket originalemballasje.

#### Oppbevaringsbetingelser

5 - 30°C

#### Uforenlige materialer

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Ingen kjent.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Etanol

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 950

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 500

2-propanol

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 245

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 100

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2023-03-24-412.

### DNEL

2-propanol

| Varighet:  | Opptaksvei: | DNEL:                  |
|--|-------------|------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 888 mg/kg bw/day       |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 888 mg/kgbw/d          |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 319 mg/kg bw/day       |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 319 mg/kgbw/d          |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 1000 mg/m <sup>3</sup> |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 178 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 89 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 89 mg/m <sup>3</sup>   |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 51 mg/kgbw/d           |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 26 mg/kg bw/day        |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 26 mg/kgbw/d           |

ammoniakk-løsning ... %

| Varighet:                                    | Opptaksvei: | DNEL:                |
|--|-------------|----------------------|
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal      | 6,8 mg/kgbw/d        |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal      | 6,8 mg/kgbw/d        |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere       | Innånding   | 36 mg/m <sup>3</sup> |

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

|  |           |                        |
|--|-----------|------------------------|
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding | 47,6 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere       | Innånding | 14 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding | 47,6 mg/m <sup>3</sup> |

#### Etanol

|  |             |                        |
|--|-------------|------------------------|
| Varighet:  | Opptaksvei: | DNEL:                  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 343 mg/kg bw/day       |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 343 mg/kgbw/d          |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 206 mg/kg bw/day       |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 206 mg/kgbw/d          |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding   | 1900 mg/m <sup>3</sup> |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding   | 950 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 950 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 380 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 114 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 114 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 87 mg/kgbw/d           |

#### Sodium laureth sulfat

|  |             |                          |
|--|-------------|--------------------------|
| Varighet:  | Opptaksvei: | DNEL:                    |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Dermal      | 0,132 mg/cm <sup>2</sup> |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Dermal      | 132 µg/cm <sup>2</sup>   |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Dermal      | 0,079 mg/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 - Arbeidere             | Dermal      | 2750 mg/kgbw/d           |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 1650 mg/kg bw/day        |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 1650 mg/kgbw/d           |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 175 mg/m <sup>3</sup>    |
| 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 | Innånding   | 52 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 15 mg/kgbw/d             |

#### Sulfuric acid, mono-C12-14(even)-alkyl esters, ammonium salts

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

| Varighet:  | Opptaksvei: | DNEL:                 |
|--|-------------|-----------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 4060 mg/kg            |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 4060 mg/kgbw/d        |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 2440 mg/kgbw/d        |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 285 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 285 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 85 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral        | 24 mg/kgbw/d          |

## PNEC

### 2-propanol

| Opptaksvei:                   | Eksponerings varighet: | PNEC:      |
|-------------------------------|------------------------|------------|
| Ferskvann                     |                        | 140,9 mg/l |
| Ferskvann                     |                        | 140.9 mg/L |
| Ferskvannssediment            |                        | 552 mg/kg  |
| Ferskvannssediment            |                        | 552 mg/kg  |
| Havvann                       |                        | 140,9 mg/l |
| Havvann                       |                        | 140.9 mg/L |
| Havvannssediment              |                        | 552 mg/kg  |
| Havvannssediment              |                        | 552 mg/kg  |
| Jord                          |                        | 28 mg/kg   |
| Jord                          |                        | 28 mg/kg   |
| Periodisk utslipp (ferskvann) |                        | 140.9 mg/L |
| Renseanlegg                   |                        | 2251 mg/l  |
| Renseanlegg                   |                        | 2.251 g/L  |
| Rovdyr                        |                        | 160 mg/kg  |

### ammoniakk-løsning ... %

| Opptaksvei: | Eksponerings varighet: | PNEC:       |
|-------------|------------------------|-------------|
| Ferskvann   |                        | 0,0011 mg/L |
| Havvann     |                        | 0,0011 mg/L |

### Etanol

| Opptaksvei: | Eksponerings varighet: | PNEC:     |
|-------------|------------------------|-----------|
| Ferskvann   |                        | 0,96 mg/l |

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Ferskvann                     | 960 µg/L      |
| Ferskvannssediment            | 3,6 mg/kg     |
| Ferskvannssediment            | 3.6 mg/kg     |
| Havvann                       | 0,79 mg/l     |
| Havvann                       | 790 µg/L      |
| Havvannssediment              | 2,9 mg/kg     |
| Havvannssediment              | 2.9 mg/kg     |
| Jord                          | 0,63 mg/kg    |
| Jord                          | 630 µg/kg     |
| Periodisk utslipp (ferskvann) | 2.75 mg/L     |
| Renseanlegg                   | 580 mg/L      |
| Rovdyr                        | 380-720 mg/kg |

#### Sodium laureth sulfate

| Opptaksvei:                   | Eksponeringens varighet: | PNEC:           |
|-------------------------------|--------------------------|-----------------|
| Ferskvann                     |                          | 0,24 mg/l       |
| Ferskvann                     |                          | 240 µg/L        |
| Ferskvannssediment            |                          | 0,9168 mg/kg dw |
| Ferskvannssediment            |                          | 916.8 µg/kg     |
| Havvann                       |                          | 0,024 mg/l      |
| Havvann                       |                          | 24 µg/L         |
| Havvannssediment              |                          | 0,0917 mg/kg dw |
| Havvannssediment              |                          | 91.7 µg/kg      |
| Jord                          |                          | 75, mg/kg dw    |
| Jord                          |                          | 7.5 mg/kg       |
| Periodisk utslipp (ferskvann) |                          | 71 µg/L         |
| Renseanlegg                   |                          | 10000 mg/l      |
| Renseanlegg                   |                          | 10 g/L          |

#### Sulfuric acid, mono-C12-14(even)-alkyl esters, ammonium salts

| Opptaksvei: | Eksponeringens varighet: | PNEC:      |
|-------------|--------------------------|------------|
| Ferskvann   |                          | 0,102 mg/l |
| Ferskvann   |                          | 102 µg/L   |



I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Ferskvannssediment            | 3,58        |
| Ferskvannssediment            | 3.58 mg/kg  |
| Havvann                       | 0,0102 mg/l |
| Havvann                       | 10.2 µg/L   |
| Havvannssediment              | 0,358 mg/kg |
| Havvannssediment              | 358 µg/kg   |
| Jord                          | 0,654 mg/kg |
| Jord                          | 654 µg/kg   |
| Periodisk utslipp (ferskvann) | 36 µg/L     |
| Renseanlegg                   | 1,35 mg/l   |
| Renseanlegg                   | 1.35 mg/L   |

## 8.2. Eksponeringskontroll

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

### Generelt

Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk.

### Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

### Eksponeringsgrenser

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

### Tekniske tiltak

Ingen spesielle anbefalinger.

### Hygieniske tiltak

Vask hendene grundig etter bruk. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

### Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle anbefalinger.

## Individuelle vernetiltak

### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

### Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

### Kroppsværn

Ingen spesielle krav.

### Håndvern

| Materiale   | Hanskeykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder |
|---|--------------------|-----------------------------|------------|
| Bruk vanlige plast- (vinyl) eller gummihansker (nitril, latex) ved langvarig og/eller hyppig kontakt med produktet. |                    |                             |            |

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

| Materiale   | Hanskeykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder |
|---|--------------------|-----------------------------|------------|
| Personer med ømfintlig hud bør alltid benytte arbeidshansker. |                    |                             |            |

#### Øyevern

| Type         | Standarder |
|--------------|------------|
| Vernebriller | EN166      |



## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

#### Tilstandsform

Væske

#### Farge

Fargeløs

#### Lukt / Luktterskel (ppm)

Ammoniakk lukt

#### pH

9,8 - 10,4

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

0,996 (20 °C)

#### Kinematisk viskositet

Ikke fastslått

#### Partikkelegenskaper

Ikke relevant

#### Tilstandsending og damptrykk

##### Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Ikke relevant

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

Ikke relevant - produktet er en væske

##### Kokepunkt (°C)

Ikke fastslått

##### Damptrykk

Ikke fastslått

##### Relativ damptetthet

Ikke fastslått

##### Spaltingstemperatur (°C)

Ikke fastslått

#### Data for brann- og eksplosjonsfarer

##### Flammepunkt (°C)

Ikke fastslått

##### Antennelighet (°C)

Ikke relevant

##### Selvantennelsestemperatur (°C)

Ikke relevant

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

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

Ikke relevant

#### Løselighet

##### Løselighet i vann

Fullt oppløselig

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

Ikke fastslått

##### Løselighet i fett (g/L)

Ikke fastslått

#### 9.2. Andre opplysninger

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

Ikke fastslått

##### Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige.

##### Oksiderende egenskaper

Ikke relevant

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

### 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

Under normale lagrings- og bruksbetingelser, vil ingen farlige reaksjoner oppstå.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjent.

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjent.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

#### Akutt giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

|                    |   |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Sulfuric acid, mono-C12-14(even)-alkyl esters, ammonium salts |
| Testmetode:        | OECD 401  |
| Art:               | Rotte   |
| Opptaksvei:        | Oral  |
| Test:              | LD50  |
| Resultat:          | ~ 1800 mg/kg  |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Sulfuric acid, mono-C12-14(even)-alkyl esters, ammonium salts |
| Testmetode:        | OECD 402  |
| Art:               | Rotte   |
| Opptaksvei:        | Dermal  |
| Test:              | LD50  |

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Resultat: > 2000 mg/kg

Produkt/bestanddel Sulfuric acid, mono-C12-14(even)-alkyl esters, ammonium salts  
Testmetode: OECD 408  
Art: Rotte  
Opptaksvei: Oral  
Test: NOAEL  
Resultat: 488 mg/kg bw /d

Produkt/bestanddel Sulfuric acid, mono-C12-14(even)-alkyl esters, ammonium salts  
Art: Rotte  
Opptaksvei: Oral  
Test: LOAEL  
Resultat: 1016 mg/kg bw /d

Produkt/bestanddel Sodium laureth sulfate  
Testmetode: OECD 401  
Art: Rotte  
Opptaksvei: Oral  
Test: LD50  
Resultat: > 2000 -5000 mg/kg

Produkt/bestanddel Sodium laureth sulfate  
Testmetode: OECD 402  
Art: Rotte  
Opptaksvei: Dermal  
Test: LD50  
Resultat: > 2000 mg/kg

Produkt/bestanddel Etanol  
Testmetode: OECD 401  
Art: Rotte  
Opptaksvei: Oral  
Test: LD50  
Resultat: 5000 mg/kg

Produkt/bestanddel Etanol  
Testmetode: OECD 402  
Art: Kanin  
Opptaksvei: Dermal  
Test: LD50  
Resultat: > 10000 mg/kg

Produkt/bestanddel Etanol  
Art: Rotte  
Opptaksvei: Innånding  
Test: LC50

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

---

Resultat: > 1800 mg/l

---

Produkt/bestanddel Etanol  
Art:  
Opptaksvei:  
Test:  
Resultat:

---

Produkt/bestanddel 2-propanol  
Art: Rotte  
Opptaksvei: Oral  
Test: LD50  
Resultat: 3570 mg/kg

---

Produkt/bestanddel 2-propanol  
Art: Kanin  
Opptaksvei: Dermal  
Test: LD50  
Resultat: > 2000 mg/kg

---

Produkt/bestanddel 2-propanol  
Testmetode: OECD 403  
Art: Rotte  
Opptaksvei: Innånding  
Test: LC50  
Resultat: > 25 mg/l

#### Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produkt/bestanddel Sodium laureth sulfate  
Testmetode: OECD 404  
Art:  
Varighet: Ingen data tilgjengelige  
Resultat: Negative effekter observert (Irritasjon)

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Produkt/bestanddel Sodium laureth sulfate  
Testmetode: OECD 405  
Art:  
Varighet: Ingen data tilgjengelige  
Resultat: Negative effekter observert (Gir alvorlig øyeskade)

---

Produkt/bestanddel Sodium laureth sulfate  
Testmetode: OECD 405  
Art:  
Varighet: Ingen data tilgjengelige

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

|                    |  |
|--------------------|--|
| Resultat:          | Negative effekter observert (Irritasjon)         |
| Produkt/bestanddel | Sodium laureth sulfate                           |
| Testmetode:        | OECD 405   |
| Art:               |  |
| Varighet:          | Ingen data tilgjengelige                         |
| Resultat:          | Ingen negative effekter observert (Ikke etsende) |

Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### 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.

#### Reproduksjonstoksisitet

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 kjent.

#### Hormonforstyrrende egenskaper

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

#### Andre opplysninger

Øyekontakt: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudkontakt: Forlenget hudkontakt kan forårsake rød hud og irritasjon.

Svelging: Symptomer i fordøyelseskanalen, inklusive urolig mage. Diaré. Kvalme, oppkast.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Tensid(ene) som finnes i dette produktet overholder (overholdt) kriteriene fastsatt i Regulation (EC) No.648/2004 om vaskemidler.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet er ikke bioakkumulerende.

### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet er blandbart med vann og kan spres i vannsystemer.

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

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

og/eller vPvB.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjent.

### AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall er klassifisert som farlig avfall.

#### Avfallskode EAL

07 06 AVFALL FRA PBDB AV FETTSTOFFER, SÅPE, RENGJØRINGSMIDLER, DESINFEKSJONSMIDLER OG KOSMETIKK

07 06 01\* Vandige vaskevæsker og morluter

#### 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 Emballasje-gruppe | 14.5 Miljøfarer | Annen informasjon: |
|------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------|--------------------|
| 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 produktforskriften

##### Vaskemiddelmerking:

5% - 15%

· Anioniske overflateaktive stoffer

< 5%

· Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

#### Produktregistreringsnummer

654555

#### 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).

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

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

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

1993 Hazardous Substances Law

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

Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES).

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

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

H225, Meget brannfarlig væske og damp.

H302, Farlig ved svelging.

H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315, Irriterer huden.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335, Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336, Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H400, Meget giftig for liv i vann.

H411, Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

#### 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 toksisitet 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



I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser  
ES = Eksponeringsscenario  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
EWC = Europeisk Avfallskatalog  
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier  
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening  
IBC = Middels Bulk Kontainer  
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods  
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann  
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978  
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods  
RRN = REACH registrerings nummer  
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.  
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet  
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering  
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering  
TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig  
UN = Forenede Nasjoner  
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.  
VOC = Flyktig organisk forbindelse  
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

#### Annen informasjon

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

#### Sikkerhetsdatablad er validert av

Regulatory & Safety Manager

#### Annet

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

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

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

Land-språk: NO-nb