

## SIKKERHEDSDATABLAD

# Superopvask Svane

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

#### 1.1. Produktidentifikator

##### Handelsnavn

Superopvask Svane

##### Produkt nr.

2402110, 2402115, 2402120, 2402210, 2402211, 2402212, 2402710, 2405300

##### Unik formelidentifikator (UFI)

VEKF-NP6M-D253-P9P6

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

##### ▼ Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Manuel opvask og lettere rengøring

Begrænset til professionel og industriel brug.

##### Liste over use descriptorer (REACH)

| Anvendelsessektor       | Beskrivelse                                                                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LCS "PW"                | Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) |
| Produktkategori         | Beskrivelse                                                                                                         |
| PC 35                   | Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).                                            |
| Proceskategori          | Beskrivelse                                                                                                         |
| PROC 0                  | Øvrige                                                                                                              |
| Miljøudledningskategori | Beskrivelse                                                                                                         |
| ERC 8a                  | Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer                                                  |

##### Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Firmanavn og adresse

###### **Iduna A/S**

Blokken 25

3460 Birkerød

Denmark

+45 4581 8066

www.iduna.dk

##### Kontaktperson

Mona Slothuus

##### E-mail

ms@iduna.dk

##### Revision

18.12.2025

##### SDS Version

12.0

##### Dato for forrige udgave

10.12.2024 (11.0)

#### 1.4. Nødtelefon

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).  
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

Klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Irrit. 2; H315, Forårsager hudirritation.

Eye Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogram



#### Signalord

Fare

#### Faresætninger

Forårsager hudirritation. (H315)

Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

#### Sikkerhedssætning(er)

##### ▼ Generelt

Ikke relevant.

##### ▼ Forebyggelse

Vask hænder og eksponeret hud grundigt efter brug. (P264)

Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. (P280)

##### Reaktion

VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)

Ring omgående til GIFTLINJEN/læge. (P310)

##### ▼ Opbevaring

Ikke relevant.

##### ▼ Bortskaffelse

Ikke relevant.

##### ▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

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

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-

#### Anden mærkning

Bemærk: Mærkningen af produktet er udelukkende gældende i koncentreret form. Ved fortynding til brugsopløsning, vil mærkningen enten bortfalde eller reduceres væsentligt, alt efter doseringsforhold.

UFI: VEKF-NP6M-D253-P9P6

##### ▼ Indholdsmærkning jævnfør detergent-forordning (EF) nr. 648/2004 (gælder for emballage til vaskemidler, der sælges til offentligheden)

>5% - <15%

· Anioniske overfladeaktive stoffer

< 5%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

· Konserveringsmiddel (PHENOXYETHANOL)

### 2.3. Andre farer

#### Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT-og/eller vPvB-stof.

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2023/707.

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

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

#### 3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

#### 3.2. ▼ Blandinger

| Produkt/Substans                                                          | Identifikatorer                                                                                | % w/w | Klassificering                                                                                                        | Bem. |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts | CAS nr: 68891-38-3<br>EF nr: 500-234-8<br>REACH: 01-2119488639-16-XXXX<br>Indeksnr:            | 5-10% | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %)<br>Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %)<br>Aquatic Chronic 3, H412 |      |
| Sulfuric,acid,C12-14-alkyl,even,numbered,esters,sodium,salts              | CAS nr: 85586-07-8<br>EF nr: 287-809-4<br>REACH: 01-2119489463-28<br>Indeksnr:                 | 3-5%  | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318 (SCL: 20,00 %)<br>Aquatic Chronic 3, H412               |      |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-        | CAS nr: 160875-66-1<br>EF nr: 605-233-7<br>REACH:<br>Indeksnr:                                 | 3-5%  | Acute Tox. 4, H302<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                |      |
| 2-phenoxyethanol                                                          | CAS nr: 122-99-6<br>EF nr: 204-589-7<br>REACH: 01-2119488943-21-0000<br>Indeksnr: 603-098-00-9 | <1%   | Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1394,00 mg/kg)<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335                                        |      |

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygieniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

#### Andre oplysninger

-

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelt

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

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

##### Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

##### Hudkontakt

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/vand og sæbe.

Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

##### Øjenkontakt

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 30 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp og fortsæt skylningen under transporten derhen.

##### Indtagelse

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet.

Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

#### Forbrænding

Ikke relevant.

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

Produktet indeholder stoffer som forårsager alvorlig øjenskade. Kontakt med disse stoffer kan medføre irreversible påvirkninger af øjet /alvorlige øjenskader.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Ikke relevant.

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

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.

Disse er:

Halogenerede forbindelser

Svovloxider

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

Nogle metaloxider

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

Forurenede arealer kan være glatte.

#### 6.2. ▼ Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Må ikke tømmes i vandløb, afløb eller kloakker.

Hold uautoriserede personer væk fra spildet

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

Udslip begrænses og opsamles med granulater eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald.

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå direkte kontakt med produktet.

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

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

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

#### Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

#### Opbevaringsbetingelser

Stuetemperatur, 18 til 23°C (Opbevaring på lager, 3 - 8°C)

#### Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

##### ▼ DNEL

2-phenoxyethanol

| Varighed:                                        | Eksponeringsvej: | DNEL:                  |
|--------------------------------------------------|------------------|------------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal           | 20,83 mg/kg bw/day     |
| På lang sigt – lokale virkninger                 | Indånding        | 8,07 mg/m <sup>3</sup> |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 8,07 mg/m <sup>3</sup> |

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

| Varighed:                                        | Eksponeringsvej: | DNEL:                 |
|--------------------------------------------------|------------------|-----------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal           | 2750 mg/kg bw/day     |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 175 mg/m <sup>3</sup> |

Sulfuric,acid,C12-14-alkyl,even,numbered,esters,sodium,salts

| Varighed:                                    | Eksponeringsvej: | DNEL:                 |
|----------------------------------------------|------------------|-----------------------|
| På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere | Dermal           | 4060 mg/kg bw         |
| På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere | Indånding        | 285 mg/m <sup>3</sup> |

##### ▼ PNEC

2-phenoxyethanol

| Eksponeringsvej:            | Varighed af eksponering: | PNEC:         |
|-----------------------------|--------------------------|---------------|
| Ferskvand                   |                          | 0,943 mg/l    |
| Ferskvandssediment          |                          | 7,2366 mg/kg  |
| Havand                      |                          | 0,0943 mg/l   |
| Havandssediment             |                          | 0,72367 mg/kg |
| Jord                        |                          | 1,26 mg/kg    |
| Periodisk udslip            |                          | 3,44 mg/l     |
| Spildevandsbehandlingsanlæg |                          | 24,8 mg/l     |

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

| Eksponeringsvej:   | Varighed af eksponering: | PNEC:       |
|--------------------|--------------------------|-------------|
| Ferskvand          |                          | 0,24 mg/l   |
| Ferskvandssediment |                          | 0,917 mg/kg |
| Havand             |                          | 0,024 mg/l  |
| Havandssediment    |                          | 0,092 mg/kg |
| Jord               |                          | 7,5 mg/kg   |

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

|                                                              |                                 |                 |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|
| Spildevandsbehandlingsanlæg                                  | 10 g/l                          |                 |
| Sulfuric,acid,C12-14-alkyl,even,numbered,esters,sodium,salts |                                 |                 |
| <b>Eksponeringsvej:</b>                                      | <b>Varighed af eksponering:</b> | <b>PNEC:</b>    |
| Ferskvand                                                    |                                 | 0,102 mg/l      |
| Ferskvandssediment                                           |                                 | 3,58 mg/kg/dw   |
| Havvand                                                      |                                 | 0,01            |
| Havandssediment                                              |                                 | 0,358 mg/kg/dw  |
| Jord                                                         |                                 | 0,6540 mg/kg/dw |
| Periodisk udslip                                             |                                 | 0,036 mg/kg/d   |
| Spildevandsbehandlingsanlæg                                  |                                 | 1084 mg/l       |

## 8.2. Eksponeringskontrol

Anvend generel kontrol for at forhindre unødigt eksponering.

### Generelle forholdsregler

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

### Eksponeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

### Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

### Tekniske tiltag

Sørg for, at øjenskyllestation og sikkerhedsbruser er placeret inden for rækkevidde.

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

### Hygiejniske foranstaltninger

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

### Generelt

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

### ▼ Luftvejene

| Type                                     | Klasse | Farve | Standarder |
|------------------------------------------|--------|-------|------------|
| Ingen særlige ved normal tilsigtet brug. |        |       |            |

### ▼ Hud og krop

| Type                             | Type/Kategori | Standarder |
|----------------------------------|---------------|------------|
| Særligt arbejdstøj bør anvendes. | -             | -          |



### ▼ Hænder

| Materiale   | Handsketykkelse (mm) | Gennembrudstid (min.) | Standarder |
|-------------|----------------------|-----------------------|------------|
| Nitrilgummi | 0.1                  | -                     | EN374-2    |



### Øjne

Ved håndtering af koncentrat:

| Type                               | Standarder |
|------------------------------------|------------|
| Beskyttelsesbriller med sideskjold | EN166      |



## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

#### Fysisk form

Flydende

#### Farve

Gennemsigtig

#### Lugt / Lugttærskel (ppm)

Karakteristisk

#### pH

7,4 +/-1

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

1,04 (20 °C)

#### ▼ Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige.

#### Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

#### Tilstandsændring og dampe

#### ▼ Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige.

#### Blødgøringspunkt/-interval (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

#### ▼ Kogepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige.

#### ▼ Damptryk

Ingen data tilgængelige.

#### ▼ Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige.

#### ▼ Nedbrydningsstemperatur (°C)

Ingen data tilgængelige.

#### Data for brand- og eksplosionsfare

#### ▼ Flammepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige.

#### ▼ Antændelighed (°C)

Ingen data tilgængelige.

#### ▼ Selvantændelsestemperatur (°C)

Ingen data tilgængelige.

#### ▼ Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Ingen data tilgængelige.

#### Opløselighed

#### Opløselighed i vand

Fuldt opløseligt

#### ▼ n-octanol/vand koefficient (LogKow)

Ingen data tilgængelige.

#### ▼ Opløselighed i fedt (g/L)

Ingen data tilgængelige.

### 9.2. Andre oplysninger

#### Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

#### ▼ Oxiderende egenskaber

Ingen data tilgængelige.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

#### 10.6. ▼ Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### ▼ Akut toksicitet

|                  |                                                                           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Art:             | Rotte                                                                     |
| Eksponeringsvej: | Oral                                                                      |
| Test:            | LD50                                                                      |
| Resultat:        | >5000 mg/kg                                                               |

|                  |                                                                           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Art:             | Rotte                                                                     |
| Eksponeringsvej: | Dermal                                                                    |
| Test:            | LD50                                                                      |
| Resultat:        | >5000 mg/kg bw                                                            |

|                  |                                                              |
|------------------|--------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Sulfuric,acid,C12-14-alkyl,even,numbered,esters,sodium,salts |
| Art:             | Rotte                                                        |
| Eksponeringsvej: | Dermal                                                       |
| Test:            | LD50                                                         |
| Resultat:        | 2000 mg/kg ·                                                 |

|                  |                                                              |
|------------------|--------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Sulfuric,acid,C12-14-alkyl,even,numbered,esters,sodium,salts |
| Art:             | Rotte                                                        |
| Eksponeringsvej: | Oral                                                         |
| Test:            | LD50                                                         |
| Resultat:        | 1800 mg/kg ·                                                 |

|                  |                                                                   |
|------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-omega-hydroxy- |
| Art:             | Rotte                                                             |
| Eksponeringsvej: | Oral                                                              |
| Test:            | LD50                                                              |
| Resultat:        | 200-2000 mg/kg ·                                                  |

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Produkt/Substans | 2-phenoxyethanol |
| Art:             | Rotte            |
| Eksponeringsvej: | Oral             |
| Test:            | LD50             |
| Resultat:        | 2740 mg/kg ·     |

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Produkt/Substans | 2-phenoxyethanol |
| Art:             | Kanin            |
| Eksponeringsvej: | Dermal           |
| Test:            | LD50             |

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Resultat: 5000 mg/kg ·

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Art: Rotte  
 Eksponeringsvej: Indånding  
 Test: LC50  
 Resultat: >1 mg/l ·

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
 Forsøgsmetode: OECD 404  
 Art: Kanin  
 Varighed: Ingen data tilgængelige  
 Resultat: Skadelige virkninger observeret (Irriterende)

Produkt/Substans Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
 Forsøgsmetode: OECD 404  
 Art: Kanin  
 Varighed: Ingen data tilgængelige  
 Resultat: Skadelige virkninger observeret (Irriterende)

Forårsager hudirritation.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
 Forsøgsmetode: OECD 405  
 Art: Kanin  
 Varighed: Ingen data tilgængelige  
 Resultat: Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)

Forårsager alvorlig øjenskade.

#### ▼ Respiratorisk sensibilisering

Produkt/Substans Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
 Forsøgsmetode: OECD 406  
 Art: Marsvin  
 Resultat: Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### ▼ Hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### ▼ Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### ▼ Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt/Substans Sulfuric,acid,C12-14-alkyl,even,numbered,esters,sodium,salts  
 Resultat: NOEL 1125 mg/kg bw/d

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### ▼ Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### ▼ Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### ▼ Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### ▼ Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### ▼ Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Produktet indeholder stoffer som forårsager alvorlig øjenskade. Kontakt med disse stoffer kan medføre irreversible påvirkninger af øjet /alvorlige øjenskader.

#### 11.2. Oplysninger om andre farer

##### ▼ Hormonforstyrrende egenskaber

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

#### Andre oplysninger

Ingen kendte.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. ▼ Toksicitet

|                  |                                                                           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Art:             | Fisk                                                                      |
| Varighed:        | 96 timer                                                                  |
| Test:            | LC50                                                                      |
| Resultat:        | 7,1 mg/l ·                                                                |

|                  |                                                                           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Art:             | Dafnier                                                                   |
| Varighed:        | Ingen data tilgængelige                                                   |
| Test:            | NOEC                                                                      |
| Resultat:        | 0,1-1 mg/L                                                                |

|                  |                                                                           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Art:             | Fisk                                                                      |
| Varighed:        | Ingen data tilgængelige                                                   |
| Test:            | NOEC                                                                      |
| Resultat:        | 1-10 mg/L                                                                 |

|                  |                                                                           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Art:             | Dafnier                                                                   |
| Varighed:        | 48 timer                                                                  |
| Test:            | EC50                                                                      |
| Resultat:        | 7,4 mg/l ·                                                                |

|                  |                                                              |
|------------------|--------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Sulfuric,acid,C12-14-alkyl,even,numbered,esters,sodium,salts |
| Art:             | Alger                                                        |
| Varighed:        | 72 timer                                                     |
| Test:            | EC50                                                         |
| Resultat:        | >20 mg/l ·                                                   |

|                  |                                                              |
|------------------|--------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Sulfuric,acid,C12-14-alkyl,even,numbered,esters,sodium,salts |
| Art:             | Dafnier                                                      |
| Varighed:        | 48 timer                                                     |
| Resultat:        | 4,7 mg/l ·                                                   |

|                  |                                                              |
|------------------|--------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Sulfuric,acid,C12-14-alkyl,even,numbered,esters,sodium,salts |
| Art:             | Fisk                                                         |
| Varighed:        | 96 timer                                                     |
| Test:            | LC50                                                         |
| Resultat:        | 3,6 mg/l ·                                                   |

|                  |                                                                    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-omega.-hydroxy- |
| Art:             | Fisk                                                               |
| Varighed:        | 96 timer                                                           |
| Test:            | LC50                                                               |
| Resultat:        | 10-100 mg/l ·                                                      |

|                  |                                                                    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-omega.-hydroxy- |
| Art:             | Dafnier                                                            |
| Varighed:        | 72 timer                                                           |
| Test:            | EC50                                                               |

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Resultat: 1-10 mg/l ·

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Art: Fisk  
 Varighed: 96 timer  
 Test: LC50  
 Resultat: 344 mg/l ·

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Art: Dafnier  
 Varighed: 48 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: >500 mg/l ·

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Art: Fisk  
 Varighed: 96 timer  
 Test: LC50  
 Resultat: 344 mg/l ·

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Art: Alger  
 Varighed: 72 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: >500 mg/l ·

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Art: Fisk  
 Varighed: Ingen data tilgængelige  
 Test: NOEC  
 Resultat: 23 mg/l ·

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Art: Dafnier  
 Varighed: 21 dage  
 Test: NOEC  
 Resultat: 9,43 mg/l ·

På grundlag af de foreliggende data for blandingen anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### 12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
 Resultat: 80 %  
 Konklusion: Let bionedbrydeligt  
 Test: OECD 301 D

Produkt/Substans Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-  
 Resultat: >60%  
 Konklusion: Let bionedbrydeligt  
 Test: OECD 301 B

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Resultat: 90  
 Konklusion: Let bionedbrydeligt  
 Test: OECD 301 A

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

#### 12.3. ▼ Bioakkumuleringspotentiale

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 LogKow: 1.1300  
 Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

#### 12.6. ▼ Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. ▼ Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. (\*)  
 HP 4 - Irriterende (hudirritation og øjenskader)  
 Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.  
 Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

##### ▼ EAK-kode

20 01 29\* Detergenter indeholdende farlige stoffer

#### Særlig mærkning

Ikke relevant.

#### Forurenet emballage

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

### PUNKT 14: Transportoplysninger

|             | 14.1<br>UN | 14.2<br>UN-forsendelsesbetegnelse | 14.3<br>Transportfareklasse(r) | 14.4<br>PG* | 14.5.<br>Env** | Andre<br>oplysninger: |
|-------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------|-------------|----------------|-----------------------|
| ADR/ADN/RID | -          | -                                 | -                              | -           | -              | -                     |
| IMDG        | -          | -                                 | -                              | -           | -              | -                     |
| IATA        | -          | -                                 | -                              | -           | -              | -                     |

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

#### ▼ Anden information

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

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

#### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### ▼ Anvendelsesbegrænsninger

Begrænset til professionel og industriel brug.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde for evt. undtagelser.

##### Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

#### SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke relevant.

##### ▼ Indholdsmærkning jævnfør detergentforordning (EF) nr. 648/2004

>5% - <15%

· Anioniske overfladeaktive stoffer

< 5%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

· Konserveringsmiddel (PHENOXYETHANOL)

#### Produktregistreringsnummer

4195280

#### Andet

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

#### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

#### PUNKT 16: Andre oplysninger

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

H302, Farlig ved indtagelse.

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.

H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

PROC 0 = Øvrige

PC 35 = Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

ERC 8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

##### Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne (den europæiske konformitetskomite)

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksponeringsscenario

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

---

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem  
EWC = Europæisk Affaldskatalog  
FN = Forenede Nationer  
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier  
GWP = Potentiale for global opvarmning  
IARC = Internationale agentur for kræftforskning  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods  
LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten  
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.  
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration  
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane  
RRN = REACH Registreringsnummer  
SCL = Specifik koncentrationsgrænse.  
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksposering  
STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksposering  
SVHC = Substances of Very High Concern  
TWA = Tidsvægtet gennemsnit  
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele  
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

#### Anden information

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

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

ms

#### Andet

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

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

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

Land-sprog: DK-da