

# Skyllemiddel uden Parfume

10 LTR – VARENUMMER: 7998



## PRODUKTBEKRIVELSE

Svanemærket skyllemiddel uden farve- og parfumestoffer til både hvide og kulørte tekstiler. Blødgør tekstilerne og reducerer statisk elektricitet. Velegnet til følsom hud, børn og allergikere. Den koncentrerede formel giver en lav dosering pr. vask og er økonomisk ved hyppig vask.

## EGENSKABER

Flydende koncentrat uden parfume og farve. Reducerer statisk elektricitet. Lav miljøpåvirkning.

Svanemærket (Nordic Swan Ecolabel). Uden parfume.

## PRODUKTSPECIFIKATIONER

Varenummer: 7998

Enhed: 10 liter (dunk)

Type: Skyllemiddel (flydende koncentrat)

Anvendelse: Hvide og kulørte tekstiler

Miljømærke: Svanemærket

Parfume: Uden

## SIKKERHEDSDATABLAD

## Svane Skyllemiddel

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

## 1.1. Produktidentifikator

## Handelsnavn

Svane Skyllemiddel

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

## Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

PC35: Vaske- og rens produkter

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

## Kode

AISE-P104 / Skyllemidler; automatisk doseringsanlæg.

AISE-P105 / Skyllemidler; semiautomatiske doseringsanlæg.

AISE-P106 / Skyllemidler; manuelt doseringsanlæg.

## Liste over use descriptorer (REACH)

## Anvendelsessektor Beskrivelse

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

## Produktkategori Beskrivelse

|      |                                                                         |
|------|-------------------------------------------------------------------------|
| PC35 | Vaske- og rens produkter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter). |
|------|-------------------------------------------------------------------------|

## Miljøudledningskategori Beskrivelse

|       |                                                                    |
|-------|--------------------------------------------------------------------|
| ERC8a | Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer |
|-------|--------------------------------------------------------------------|

## Anvendelser der frarådes

Ingen særlige.

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

## Firmanavn og adresse

## Nordic Cleaner

Aalborgvej 10  
4800 Nykøbing Falster  
Danmark  
+45 54852800

## Kontaktperson

Basel Altonji

## E-mail

ba@saebefabrikken.dk

## Revision

09.02.2023

## SDS Version

2.0

## Dato for forrige udgave

16.01.2023 (1.0)

## 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

## 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

## 2.2. Mærkningselementer

## Farepiktogram

Ikke relevant.

#### Signalord

Ikke relevant.

#### Faresætninger

Ikke relevant.

#### Sikkerhed

##### Generelt

-

##### Forebyggelse

-

##### Reaktion

-

##### Opbevaring

-

##### Bortskaffelse

-

#### Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ingen særlige.

#### Anden mærkning

EUH210, Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### 2.3. Andre farer

#### Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være 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) 2018/605.

## 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. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------|----------------|------|
| fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternærserede | CAS nr: 1335202-88-4<br>EF nr.: 931-203-0<br>REACH:<br>Indeksnr.: | 3-5%  |                |      |

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

### Andre oplysninger

-

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

< 5%

· Kationiske overfladeaktive stoffer

## 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 irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.

**Øjenkontakt**

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører.

**▼ 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**

Ingen særlige.

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

Ingen særlige.

**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.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikallet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Ingen særlige krav.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermiculite, 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**

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**

Materialet opbevares i tæt lukkede beholdere beskyttet mod fugt og lys. Angiv anbrudsdato på beholderen ved åbning og test ved regelmæssig kontrol for peroxidindhold. Overskrid ikke angivne opbevaringstider.

**Anbefalet opbevaringsmateriale**

Opbevares kun i originalemballagen.

**Lagertemperatur****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

propan-2-ol

Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 490

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 200

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m<sup>3</sup>): 980

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 400

Bekendtgørelse nr. 1054 om grænseværdier for stoffer og materialer af 28/06/2022.

## ▼ DNEL

fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternæriserede

| Varighed:                                        | Eksponeringsvej: | DNEL:                    |
|--------------------------------------------------|------------------|--------------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal           | 312,5 mg/Kg/day          |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal           | 105 mg/kg bw/dag         |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Dermal           | 187,5 mg/Kg/day          |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Dermal           | 37,5 mg/kg bw/dag        |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 44 mg/m <sup>3</sup> /8h |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 14,8 mg/m <sup>3</sup>   |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding        | 13 mg/m <sup>3</sup>     |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding        | 2,61 mg/m <sup>3</sup>   |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral             | 7,5 mg/Kg/day            |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral             | 1,5 mg/kg bw/dag         |

propan-2-ol

| Varighed:                                        | Eksponeringsvej: | DNEL:                  |
|--------------------------------------------------|------------------|------------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal           | 888 mg/kg bw/day       |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal           | 888 mg/kg bw/dag       |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Dermal           | 319 mg/kg bw/dag       |
| På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 1000 mg/m <sup>3</sup> |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding        | 178 mg/m <sup>3</sup>  |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding        | 89 mg/m <sup>3</sup>   |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding        | 89 mg/m <sup>3</sup>   |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral             | 51 mg/kg bw/dag        |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral             | 26 mg/kg bw/day        |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral             | 26 mg/kg bw/dag        |

## ▼ PNEC

fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternæriserede

| Eksponeringsvej:   | Varighed af eksponering: | PNEC:        |
|--------------------|--------------------------|--------------|
| Ferskvand          |                          | 0,00191 mg/l |
| Ferskvand          |                          | 22 µg/L      |
| Ferskvandssediment |                          | 0,58 mg/kg   |
| Ferskvandssediment |                          | 22,48 mg/kg  |
| Havvand            |                          | 0,00191 mg/l |
| Havvand            |                          | 2,24 µg/L    |
| Havvandssediment   |                          | 2,248 mg/kg  |
| Jord               |                          | 0,115 mg/kg  |
| Jord               |                          | 4,483 mg/kg  |

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

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Periodisk udslip             | 0,00191 mg/l |
| Periodisk udslip (ferskvand) | 19.1 µg/L    |
| Periodisk udslip (havvand)   | 1.9 µg/L     |
| Spildevandsbehandlingsanlæg  | 2,96 mg/kg   |
| Spildevandsbehandlingsanlæg  | 2.96 mg/L    |

#### propan-2-ol

| Eksponeringsvej:            | Varighed af eksponering: | PNEC:      |
|-----------------------------|--------------------------|------------|
| Ferskvand                   | Enkelt                   | 140,9 mg/l |
| Ferskvandssediment          | Enkelt                   | 552 mg/kg  |
| Havvand                     | Enkelt                   | 140,9 mg/l |
| Jord                        | Enkelt                   | 28 mg/kg   |
| Spildevandsbehandlingsanlæg | Enkelt                   | 251 mg/l   |

### 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, maj 2001.

#### 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

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

#### Tekniske tiltag

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyt og nødbusser.

#### Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder efter brug.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

### 8.3. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

#### Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i punkt 15.

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

#### Luftvejene

Ingen særlige krav.

#### Hud og krop

Ingen særlige krav.

#### Hænder

| Materiale   | Handsketykkelse (mm) | Gennembrudstid (min.) | Standarder              |
|-------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|
| Nitrilgummi | 0.38                 | >120                  | EN374-2, EN374-3, EN388 |



#### Øjne

Ingen særlige krav.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

#### Fysisk form

Flydende

#### Farve

Hvid

#### Lugt / Lugttærskel (ppm)

Ingen lugt

## pH

4,6

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

1,01

## Kinematisk viskositet

22 Sek. KM

## Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

## Tilstandsændring og dampe

## Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

## Kogepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## Relativ dampmassefylde

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## Nedbrydningsstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## Data for brand- og eksplosionsfare

## Flammepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## Selvantændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## Antændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

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

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## Opløselighed

## Opløselighed i vand

Fuldt opløseligt

## n-octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

## 9.2. Andre oplysninger

## Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

## 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 særlige.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige.

## 10.5. Materialer, der skal undgås

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

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

## ▼ Akut toksicitet

Produkt/Substans

fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternæriserede

Forsøgsmetode:  
 Art: Rotte  
 Eksponeringsvej: Oral  
 Test: LD50  
 Resultat: > 5000 mg/kg ·  
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans propan-2-ol  
 Forsøgsmetode:  
 Art: Rotte  
 Eksponeringsvej: Oral  
 Test: LD50  
 Resultat: 4570 mg/kg ·  
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans propan-2-ol  
 Forsøgsmetode:  
 Art: Kanin  
 Eksponeringsvej: Dermal  
 Test: LD50  
 Resultat: 13400 mg/kg ·  
 Andre oplysninger:

#### Hudætsning/-irritation

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

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

#### Respiratorisk sensibilisering

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

#### Hudsensibilisering

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

#### Kimcellemutagenicitet

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

#### Kræftfremkaldende egenskaber

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

#### Reproduktionstoksicitet

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

#### Enkel STOT-eksponering

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

#### Gentagne STOT-eksponeringer

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

#### Aspirationsfare

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

#### 11.2. Oplysninger om andre farer

##### Langtidsvirkninger

Ingen særlige.

##### Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige.

##### Andre oplysninger

propan-2-ol er klassificeret af IARC i gruppe 3.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. ▼ Toksicitet

Produkt/Substans fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternæriserede  
 Forsøgsmetode:  
 Art: Fisk  
 Delmiljø:  
 Varighed: 96 timer  
 Test: LC50  
 Resultat: 1,91 mg/l ·  
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternæriserede

Forsøgsmetode:  
 Art: Dafnier  
 Delmiljø:  
 Varighed: 48 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: 2,23 mg/l ·  
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternæriserede  
 Forsøgsmetode:  
 Art: Alger  
 Delmiljø:  
 Varighed: 72 timer  
 Test: IC50  
 Resultat: 2,14 mg/l ·  
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternæriserede  
 Forsøgsmetode:  
 Art: Alger  
 Delmiljø:  
 Varighed: 72 timer  
 Test: NOEC  
 Resultat: 1,48 mg/l ·  
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans propan-2-ol  
 Forsøgsmetode:  
 Art: Fisk  
 Delmiljø:  
 Varighed: 96 timer  
 Test: LC50  
 Resultat: 9640-10000 mg/l ·  
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans propan-2-ol  
 Forsøgsmetode:  
 Art: Alger  
 Delmiljø:  
 Varighed: 72 timer  
 Test: EC10  
 Resultat: 1800 mg/l ·  
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans propan-2-ol  
 Forsøgsmetode:  
 Art: Dafnier  
 Delmiljø:  
 Varighed: 24 timer  
 Test: LC50  
 Resultat: 9714-10000 mg/l ·  
 Andre oplysninger:

## 12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternæriserede  
 Let nedbrydeligt: Ja  
 Forsøgsmetode: OECD 301 D  
 Resultat: 66%

Produkt/Substans propan-2-ol  
 Let nedbrydeligt: Ja  
 Forsøgsmetode: OECD 301 E  
 Resultat: 95%

## 12.3. ▼ Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternæriserede

Forsøgsmetode:  
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej  
 LogPow: Ingen data tilgængelige.  
 BCF: 13  
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans propan-2-ol  
 Forsøgsmetode:  
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej  
 LogPow: 0,0500  
 BCF: Ingen data tilgængelige.  
 Andre oplysninger:

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen særlige.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.  
 Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

#### EAK-kode

20 01 30 Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29  
 Affaldsgruppe H:  
 Affald med lavt  
 energiindhold

#### Særlig mærkning

Ikke relevant.

#### Forurenede emballage

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

### PUNKT 14: Transportoplysninger

|      | 14.1<br>UN | 14.2<br>UN-forsendelses-<br>betegnelse | 14.3<br>Transportfare-<br>klasse(r) | 14.4<br>PG* | 14.5.<br>Env** | Andre<br>oplysninger: |
|------|------------|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------|----------------|-----------------------|
| ADR  | -          | -                                      | -                                   | -           | -              | -                     |
| IMDG | -          | -                                      | -                                   | -           | -              | -                     |
| IATA | -          | -                                      | -                                   | -           | -              | -                     |

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

#### Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR, 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

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

##### Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

##### SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke relevant.

#### 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 fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.  
Kodenummer (1993): 00-1.

#### Kilder

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.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.  
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 identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)  
PC35 = Vaske- og rens produkter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).  
ERC8a = 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  
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  
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
EWC = Europæisk Affaldskatalog  
FN = Forenede Nationer  
GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier  
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 Eksponering  
STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering  
SVHC = Substances of Very High Concern  
TWA = Tidsvægtet gennemsnit  
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele  
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

##### Anden information

Ikke relevant.

##### ▼ Sikkerhedsdatabladet er valideret af

MA

---

**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