

## SIKKERHEDSDATABLAD

## Skumdæmper

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

## 1.1. Produktidentifikator

## Handelsnavn

Skumdæmper

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

## ▼ Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

PC35: Vaske- og renseprodukter

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

## ▼ Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

## ▼ Firmanavn og adresse

**Nowas**

Falstervej 1-3

DK-9670 Løgstør

Danmark

Tel.: +45 9867 7878

www.nowas.dk

## E-mail

post@nowas.dk

## Revision

04.12.2023

## SDS Version

2.0

## Dato for forrige udgave

18.10.2021 (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.

## Sikkerhedssætning(er)

## Generelt

-

## Forebyggelse

-

## Reaktion

-

## Opbevaring

-

## Bortskaffelse

-

## ▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ingen kendte.

▼ Anden mærkning

EUH210, Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

▼ Indholdsmærkning jævnfør detergent-forordning (EF) nr. 648/2004

< 5%

- Kationiske overfladeaktive stoffer
- Nonioniske overfladeaktive stoffer
- Parfume (HEXYL CINNAMAL)

### 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) 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-kvaternæriserede | CAS nr: 1335202-88-4<br>EF nr.: 931-203-0<br>REACH:<br>Indeksnr.: | 1-3%  |                |      |

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

### ▼ Andre oplysninger

[9] Identificeret af EU som et parfumestoffer, der kan udløse kontaktallergi (Forordning (EF) 1223/2009 om kosmetiske produkter)

## 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 ubehag: Bring personen i frisk luft.

#### Hudkontakt

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

#### ▼ Øjenkontakt

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

#### ▼ Indtagelse

Skyl munden grundigt og drik rigeligt med vand. Ved vedvarende ubehag: søg læge og vis dette sikkerhedsdatablad.

#### ▼ Forbrænding

Ikke relevant.

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

Ingen kendte.

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

Behandles symptomatisk.

### 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 kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 72 85 20 00 (døgnavagt), 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

Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.

Forurenede arealer kan være glatte.

### 6.2. ▼ Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.

Hold uautoriserede personer væk fra spildet

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

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

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 altid i beholdere af samme materiale som den originale.

#### ▼ Lagertemperatur

Ingen særlige krav.

#### ▼ 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. 202 om grænseværdier for stoffer og materialer af 21/02/2023.

### ▼ DNEL

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

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

| <b>Varighed:</b>                                 | <b>Eksponeringsvej:</b> | <b>DNEL:</b>             |
|--------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 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

| <b>Varighed:</b>                                 | <b>Eksponeringsvej:</b> | <b>DNEL:</b>           |
|--------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
| 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

| <b>Eksponeringsvej:</b>      | <b>Varighed af eksponering:</b> | <b>PNEC:</b> |
|------------------------------|---------------------------------|--------------|
| 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  |
| 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

| <b>Eksponeringsvej:</b> | <b>Varighed af eksponering:</b> | <b>PNEC:</b> |
|-------------------------|---------------------------------|--------------|
| 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 eksposering. 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 øjenskyl og nødbruker.

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

### Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder efter brug.

### ▼ Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet

Ingen særlige krav.

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

### ▼ Generelt

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                 | > 240                 | EN374-2, EN374-3, EN388 |



### Øjne

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

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

### Fysisk form

Flydende

### Farve

Hvid

### ▼ Lugt / Lugttærskel (ppm)

Behagelig

### pH

5

### ▼ Massefylde (g/cm³)

1,01

### ▼ Kinematisk viskositet

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

### ▼ 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.

**Antændelighed (°C)**

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

**Selvantændelsestemperatur (°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.

**▼ Oxiderende egenskaber**

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

**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 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**

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 |
| Art:             | Rotte                                                                                                         |
| Eksponeringsvej: | Oral                                                                                                          |
| Test:            | LD50                                                                                                          |
| Resultat:        | > 5000 mg/kg ·                                                                                                |

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

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

**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 kendte.

**▼ Hormonforstyrrende egenskaber**

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

**▼ 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 |
| Art:             | Fisk                                                                                                          |
| Varighed:        | 96 timer                                                                                                      |
| Test:            | LC50                                                                                                          |
| Resultat:        | 1,91 mg/l ·                                                                                                   |

|                  |                                                                                                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternæriserede |
| Art:             | Dafnier                                                                                                       |
| Varighed:        | 48 timer                                                                                                      |
| Test:            | EC50                                                                                                          |
| Resultat:        | 2,23 mg/l ·                                                                                                   |

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

|                  |                                                                                                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternæriserede |
| Art:             | Alger                                                                                                         |
| Varighed:        | 72 timer                                                                                                      |
| Test:            | NOEC                                                                                                          |

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

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Resultat:        | 1,48 mg/l ·       |
| Produkt/Substans | propan-2-ol       |
| Art:             | Fisk              |
| Varighed:        | 96 timer          |
| Test:            | LC50              |
| Resultat:        | 9640-10000 mg/l · |

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

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

## 12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed

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

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

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

|                            |                                                                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans           | fedtsyrer, C10-20- og C16-18-umættede, reaktionsprodukter med triethanolamin, dimethylsulfat-kvaternærserede |
| Potentiel bioakkumulerbar: | Nej                                                                                                          |
| LogPow:                    | Ingen data tilgængelige.                                                                                     |
| BCF:                       | 13                                                                                                           |

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

## 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 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.

**Forurenet emballage**

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

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

|      | <b>14.1 UN</b> | <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse</b> | <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b> | <b>14.4 PG*</b> | <b>14.5. Env**</b> | <b>Andre oplysninger:</b> |
|------|----------------|---------------------------------------|------------------------------------|-----------------|--------------------|---------------------------|
| 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.

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

< 5%

- Kationiske overfladeaktive stoffer
- Nonioniske overfladeaktive stoffer
- Parfume (HEXYL CINNAMAL)

▼ **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.

▼ **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.  
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**

▼ **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  
 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  
 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

Victoria

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