

## SÄKERHETS DATABLAD

## Eco Clean Nordic Diskmedel Lime

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

## Handelsnamn

Eco Clean Nordic Diskmedel Lime

## Unik formuleringsidentifierare (UFI)

T660-U0XQ-H00D-F49Y

## 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

## Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Detergent for retail

## Användningsdeskriptorer (REACH)

| Användningssektor       | Beskrivning   |
|-------------------------|---|
| LCS "C"                 | Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)              |
| Produktkategori         | Beskrivning   |
| PC35                    | Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter) |
| Processkategori         | Beskrivning   |
| PROC10                  | Applicering med roller eller strykning  |
| Miljöavgivningskategori | Beskrivning   |
| ERC8a                   | Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system     |

## Användningar som det avråds från

Inga särskilda

## 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

## Företagsuppgifter

**Eco Clean Nordic Aps**

Bådehavsgade 12, 1. Sal.

2450 København SV

Denmark

## Kontaktperson

Tommy W. Andersen

## E-post

info@ecnordic.com

## Omarbetning

07-02-2022

## SDB Version

2.0

## Datum för tidigare utgåva

2022-01-06 (1.0)

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

HUS Giftinformationscentralen: 24 timmar om dygnet, tfn 09 471 977 (direkt) 09-4711 (växel)

HUS, Tukholmankatu 17, 00029 HUS (Helsinki)

När det är akut: Ring 112

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

## 2.2. Märkningsuppgifter

## Faropiktogram



## Signalord

Varning

## Faroangivelser

Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

## Skyddsangivelser

## Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101)

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

## Förebyggande

-

## Åtgärder

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338)

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. (P337+P313)

## Förvaring

-

## Avfall

-

## Innehåller

D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts

## 2.3. Andra faror

## Annan märkning

Ej tillämpligt

## Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2. Blandningar

| Produkt/Ämne  | Identifierare   | % w/w | Klassificering                          | Noter |
|---|---|-------|---|-------|
| D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides  | CAS-nr.: 110615-47-9<br>EG-nr.: 600-975-8<br>REACH: 01-2119489418-23<br>Indexnr.: 600-975-8 | 3-5%  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318 |       |
| Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts | CAS-nr.: 85586-07-8   | 3-5%  | Eye Dam. 1, H318 (SCL: 20.00 %)         |       |

|  |   |        |  |     |
|--|---|--------|--|-----|
|  | EG-nr.: 287-809-4   |        |  |     |
|  | REACH:  |        |  |     |
|  | Indexnr.:   |        |  |     |
| D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides   | CAS-nr.: 68515-73-1<br>EG-nr.: 500-220-1<br>REACH: 01-2119488530-36-XXXX<br>Indexnr.: | 1-3%   | Eye Dam. 1, H318   |     |
| 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 and c18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts | CAS-nr.: 147170-44-3<br>EG-nr.: 604-575-4<br>REACH: 01-2119489410-39<br>Indexnr.:     | 1-3%   | Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %)<br>Aquatic Chronic 3, H412       |     |
| Potassium Sorbate  | CAS-nr.: 24634-61-5<br>EG-nr.:<br>REACH:<br>Indexnr.:                                 | <1%    | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                        |     |
| Linalool   | CAS-nr.: 78-70-6<br>EG-nr.: 201-134-4<br>REACH:<br>Indexnr.:                          | <0.05% | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319 | [9] |

-----

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

#### Annan information

[9] Identifierad av EU som en av 26 specifika doftingredienser, kända för att orsaka allergisk kontaktdermatit (Förordning (EG) nr 1223/2009 om kosmetiska produkter)

#### ▼ Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

5% - 15%

· Nonjontensider

< 5%

· Amfotära tensider

· Anjontensider

· Parfym (LINALOOL)

· Konserveringsmedel (POTASSIUM SORBATE)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

### Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

### Hudkontakt

Vid irritation: Tvätta av produkten. Vid ihållande irritation: kontakta läkare.

### Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas. Fortsätt att skölja under transport.

### Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

### Brännskada

Ej tillämpligt

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Ej tillämpligt

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag. Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:  
Koloxider (CO / CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta Giftinformationscentralen på telefon: 09-471977 för mer information.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, enligt bestämmelserna om farligt avfall. Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om avfallshantering.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

### 7.2. Förehållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

#### Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

#### Lagringstemperatur

> 0°C

#### Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Social- och hälsovårdministeriets förordning över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

#### DNEL

|                |  |
|----------------|--|
| Produkt/Ämne   | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| DNEL           | 595000 mg/kg   |
| Exponeringsväg | Hud  |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare           |

|                |  |
|----------------|--|
| Produkt/Ämne   | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| DNEL           | 420 mg/m <sup>3</sup>                                |
| Exponeringsväg | Inandning  |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare           |

|                |  |
|----------------|--|
| Produkt/Ämne   | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| DNEL           | 357000 mg/kg   |
| Exponeringsväg | Hud  |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning  |

|                |  |
|----------------|--|
| Produkt/Ämne   | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| DNEL           | 35,7 mg/kg   |
| Exponeringsväg | Oralt  |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning  |

|                |  |
|----------------|--|
| Produkt/Ämne   | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| DNEL           | 124 mg/m <sup>3</sup>                                |
| Exponeringsväg | Inandning  |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning  |

|                |   |
|----------------|---|
| Produkt/Ämne   | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts |
| DNEL           | 12,5 mg/kg bw/day   |
| Exponeringsväg | Hud   |

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

|                |   |
|----------------|---|
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare  |
| Produkt/Ämne   | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts |
| DNEL           | 44 mg/m <sup>3</sup>  |
| Exponeringsväg | Inandning   |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare  |
| Produkt/Ämne   | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts |
| DNEL           | 7,5 mg/kg bw/day  |
| Exponeringsväg | Hud   |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning   |
| Produkt/Ämne   | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts |
| DNEL           | 7,5 mg/kg bw/day  |
| Exponeringsväg | Oralt   |
| Varaktighet    | Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning   |

#### ▼ PNEC

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Produkt/Ämne              | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| PNEC                      | 0,176 mg/l   |
| Exponeringsväg            | Sötvatten  |
| Exponeringens varaktighet |  |
| Produkt/Ämne              | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| PNEC                      | 0,018 mg/l   |
| Exponeringsväg            | Havsvatten   |
| Exponeringens varaktighet |  |
| Produkt/Ämne              | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| PNEC                      | 0,0295 mg/l  |
| Exponeringsväg            | Sporadiska utsläpp                                   |
| Exponeringens varaktighet |  |
| Produkt/Ämne              | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| PNEC                      | 5000 mg/l  |
| Exponeringsväg            | Avloppsreningsverk                                   |
| Exponeringens varaktighet |  |
| Produkt/Ämne              | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| PNEC                      | 1,516 mg/kg  |
| Exponeringsväg            | Sötvattenssediment                                   |
| Exponeringens varaktighet |  |
| Produkt/Ämne              | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| PNEC                      | 0,065/kg mg  |

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

|  |  |
|--|--|
| Exponeringsväg<br>Exponeringens<br>varaktighet                         | Havsvatten sediment  |
| Produkt/Ämne<br>PNEC<br>Exponeringsväg<br>Exponeringens<br>varaktighet | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides<br>0,654 mg/kg<br>Jord  |
| Produkt/Ämne<br>PNEC<br>Exponeringsväg<br>Exponeringens<br>varaktighet | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs.,<br>hydroxides, inner salts<br>0,0135 mg/l<br>Sötvatten         |
| Produkt/Ämne<br>PNEC<br>Exponeringsväg<br>Exponeringens<br>varaktighet | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs.,<br>hydroxides, inner salts<br>0,00135 mg/l<br>Havsvatten       |
| Produkt/Ämne<br>PNEC<br>Exponeringsväg<br>Exponeringens<br>varaktighet | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs.,<br>hydroxides, inner salts<br>1 mg/kg<br>Sötvattensediment     |
| Produkt/Ämne<br>PNEC<br>Exponeringsväg<br>Exponeringens<br>varaktighet | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs.,<br>hydroxides, inner salts<br>0,1 mg/kg<br>Havsvatten sediment |
| Produkt/Ämne<br>PNEC<br>Exponeringsväg<br>Exponeringens<br>varaktighet | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs.,<br>hydroxides, inner salts<br>0,8 mg/kg<br>Jord                |
| Produkt/Ämne<br>PNEC<br>Exponeringsväg<br>Exponeringens<br>varaktighet | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs.,<br>hydroxides, inner salts<br>3000 mg/l<br>Avloppsreningsverk  |

## 8.2. Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

### Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

#### Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

#### Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

#### Tekniska åtgärder

Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

#### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

#### Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

#### Individuella skyddsåtgärder

##### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

##### ▼ Andningsskydd

| Typ                 | Klass | Färg | Standarder |
|---------------------|-------|------|------------|
| Inga särskilda krav |       |      |            |

#### Hudskydd

| Rekommenderad       | Typ/Kategori | Standarder |
|---------------------|--------------|------------|
| Inga särskilda krav |              |            |

#### Handskydd

| Handskmaterial      | Handsktjocklek (mm) | Genombrottsid (min.) | Standarder |
|---------------------|---------------------|----------------------|------------|
| Inga särskilda krav |                     |                      |            |

#### Ögonskydd

| Typ  | Standarder |
|--|------------|
| Vid risk för direktkontakt eller stänk ska ögonskydd användas. | EN166      |



## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Form

Vätska

#### Färg

Klar

#### Lukt / Lukttröskel (ppm)

Angenäm

#### pH

4,5

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

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Partikelegenskaper

Gäller inte för vätskor.

#### Fas förändringar



**Smältpunkt (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)**

Gäller inte för vätskor.

**Kokpunkt (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Ångtryck**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Ångdensitet**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Sönderfallstemperatur (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Data om brand- och explosionsrisker****Flampunkt (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Tändpunkt (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Självantändningstemperatur (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Explosionsgränser (% v/v)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Löslighet****Löslighet i vatten**

Löslig

**n-oktanol/vatten koefficient**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Löslighet i fett (g/L)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**9.2. Annan information****Andra fysikaliska och kemiska parametrar**

Ingen data tillgänglig

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen data tillgänglig

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

Inga särskilda

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Inga särskilda

**10.5. Oförenliga material**

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****▼ Akut toxicitet**

|              |  |
|--------------|--|
| Produkt/Ämne | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| Testmetod    |  |
| Art          | Råtta  |

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Exponeringsväg Oralt  
 Test LD50  
 Resultat >5000 mg/kg ·  
 Annan information

Produkt/Ämne D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides  
 Testmetod  
 Art Råtta  
 Exponeringsväg Hud  
 Test LD50  
 Resultat >5000 mg/kg ·  
 Annan information

Produkt/Ämne D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides  
 Testmetod  
 Art Råtta  
 Exponeringsväg Oralt  
 Test LD50  
 Resultat >2000 mg/kg ·  
 Annan information

Produkt/Ämne 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts  
 Testmetod  
 Art Råtta  
 Exponeringsväg Oralt  
 Test LD50  
 Resultat >5000 mg/kg ·  
 Annan information

Produkt/Ämne 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts  
 Testmetod  
 Art Råtta  
 Exponeringsväg Hud  
 Test LD50  
 Resultat >2000 mg/kg ·  
 Annan information

Produkt/Ämne Potassium Sorbate  
 Testmetod  
 Art Råtta  
 Exponeringsväg Oralt  
 Test LD50  
 Resultat >2000 mg/kg ·  
 Annan information

#### Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**11.2. Information om andra faror**

**Långsiktiga effekter**

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning.

Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

**Hormonstörande egenskaper**

Inga särskilda

**Annan information**

Inga särskilda

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1. Toxicitet**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Produkt/Ämne      | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| Testmetod         |  |
| Art               | Fisk   |
| Del av miljön     |  |
| Varaktighet       | 96 timmar  |
| Test              | LC50   |
| Resultat          | >1-10 mg/l ·   |
| Annan information |  |

|                   |  |
|-------------------|--|
| Produkt/Ämne      | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| Testmetod         |  |
| Art               | Kräftdjur  |
| Del av miljön     |  |
| Varaktighet       | Ingen data tillgänglig                               |
| Test              | EC0  |
| Resultat          | >100 mg/l ·  |
| Annan information |  |

|                   |  |
|-------------------|--|
| Produkt/Ämne      | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| Testmetod         |  |
| Art               | Fisk   |
| Del av miljön     |  |
| Varaktighet       | 28 dagar   |
| Test              | NOEC   |
| Resultat          | > 1mg/l ·  |
| Annan information |  |

|              |  |
|--------------|--|
| Produkt/Ämne | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
|--------------|--|

Testmetod  
 Art Vattenloppor  
 Del av miljön  
 Varaktighet 21 dagar  
 Test NOEC  
 Resultat > 1 mg/l ·  
 Annan information

Produkt/Ämne D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides  
 Testmetod  
 Art Vattenloppor  
 Del av miljön  
 Varaktighet 48 timmar  
 Test EC50  
 Resultat >10-100 mg/l ·  
 Annan information

Produkt/Ämne D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides  
 Testmetod  
 Art Alger  
 Del av miljön  
 Varaktighet 72 timmar  
 Test EC50  
 Resultat >10-100 mg/l ·  
 Annan information

Produkt/Ämne D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides  
 Testmetod  
 Art Fisk  
 Del av miljön  
 Varaktighet Ingen data tillgänglig  
 Test EC50  
 Resultat 10-100 mg/l ·  
 Annan information

Produkt/Ämne D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides  
 Testmetod  
 Art Kräftdjur  
 Del av miljön  
 Varaktighet Ingen data tillgänglig  
 Test EC0  
 Resultat >100 mg/l ·  
 Annan information

Produkt/Ämne 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts  
 Testmetod  
 Art Fisk  
 Del av miljön  
 Varaktighet Ingen data tillgänglig  
 Test LC50  
 Resultat >1-10 mg/l ·  
 Annan information

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

|                   |   |
|-------------------|---|
| Produkt/Ämne      | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetod         |   |
| Art               | Vattenloppor  |
| Del av miljön     |   |
| Varaktighet       | Ingen data tillgänglig  |
| Test              | EC50  |
| Resultat          | >1-10 mg/l ·  |
| Annan information |   |

|                   |   |
|-------------------|---|
| Produkt/Ämne      | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetod         |   |
| Art               | Alger   |
| Del av miljön     |   |
| Varaktighet       | Ingen data tillgänglig  |
| Test              | EC50  |
| Resultat          | >1-10 mg/l ·  |
| Annan information |   |

|                   |   |
|-------------------|---|
| Produkt/Ämne      | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetod         |   |
| Art               | Kräftdjur   |
| Del av miljön     |   |
| Varaktighet       | Ingen data tillgänglig  |
| Test              | EC0   |
| Resultat          | >100 mg/l ·   |
| Annan information |   |

|                   |   |
|-------------------|---|
| Produkt/Ämne      | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetod         |   |
| Art               | Fisk  |
| Del av miljön     |   |
| Varaktighet       | Ingen data tillgänglig  |
| Test              | NOEC  |
| Resultat          | <=1 mg/l ·  |
| Annan information |   |

|                   |   |
|-------------------|---|
| Produkt/Ämne      | 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts |
| Testmetod         |   |
| Art               | Alger   |
| Del av miljön     |   |
| Varaktighet       | Ingen data tillgänglig  |
| Test              | NOEC  |
| Resultat          | <=1 mg/l ·  |
| Annan information |   |

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

|               |  |
|---------------|--|
| Produkt/Ämne  | D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides |
| Nedbrytbarhet | Ja   |

vattenmiljö  
Testmetod  
Resultat

Produkt/Ämne D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides  
Nedbrytbarhet Ja  
vattenmiljö  
Testmetod  
Resultat

Produkt/Ämne 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts  
Nedbrytbarhet Ja  
vattenmiljö  
Testmetod  
Resultat

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne D-glucopyranose, oligomeric, c10-16-alkyl glycosides  
Testmetod  
Potentiell bioackumulering Nej  
LogPow Ingen data tillgänglig  
BCF Ingen data tillgänglig  
Annan information

Produkt/Ämne 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N(c8-18 andc18-unsatd. Acyl)derivs., hydroxides, inner salts  
Testmetod  
Potentiell bioackumulering Nej  
LogPow Ingen data tillgänglig  
BCF Ingen data tillgänglig  
Annan information

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnena.

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda

### 12.7. Andra skadliga effekter

Inga särskilda

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### ▼ 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.  
HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)  
Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.  
Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

#### EWC-kod

20 01 29\* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

**Annan märkning**

Ej tillämpligt

**Förorenad förpackning**

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1. - 14.4.**

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

**ADR/RID**

Ej tillämpligt

**IMDG**

Ej tillämpligt

**MARINE POLLUTANT**

Nej

**IATA**

Ej tillämpligt

**14.5. Miljöfaror**

Ej tillämpligt

**14.6. Särskilda skyddsåtgärder**

Ej tillämpligt

**14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ingen data tillgänglig

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Användningsrestriktioner**

Inga särskilda

**Krav på särskild utbildning**

Inga särskilda krav.

**SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen**

Ej tillämpligt

**Annat**

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

**Källor**

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Nej

**AVSNITT 16: Annan information****Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3**

H315, Irriterar huden.

H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "C" = Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)

PROC10 = Applicering med roller eller strykning

PC35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

ERC8a = Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system

#### Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC = Särskilt farliga ämnen

UN = Förenta Nationerna

UVCB = Komplex kolväteämne

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

#### Annat

Klassificeringen av blandningen baseras på testdata.

#### ▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

LT

#### Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.



Land-språk: FI-sv