

## SIKKERHEDSDATABLAD

# GS-Care Vinduessæbe SVANE

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

#### 1.1. Produktidentifikator

##### Handelsnavn

GS-Care Vinduessæbe SVANE

##### Produkt nr.

1892110

##### Unik formelidentifikator (UFI)

C29G-QS9K-GARM-HFK0

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

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

Vindues sæbe

Begrænset til professionel og industriel brug.

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

| Anvendelsessektor       | Beskrivelse                                                                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LCS "PW"                | Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) |
| Produktkategori         | Beskrivelse                                                                                                         |
| PC 35                   | Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).                                            |
| Proceskategori          | Beskrivelse                                                                                                         |
| PROC 10                 | Påføring med rulle eller pensel.                                                                                    |
| Miljøudledningskategori | Beskrivelse                                                                                                         |
| ERC 8d                  | Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer                                                   |
| ERC 8a                  | Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer                                                  |

##### Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

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

##### Firmanavn og adresse

**GS Supply Aps**

Ankeret 18

9220 Aalborg Ø

##### ▼ Kontaktperson

Mads Krogh Kristensen

##### ▼ E-mail

mkk@gs-supply.dk

##### Revision

27.04.2026

##### SDS Version

1.1

##### Dato for forrige udgave

06.01.2026 (1.0)

#### 1.4. Nødtelefon

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

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

## PUNKT 2: Fareidentifikation

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

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Irrit. 2; H315, Forårsager hudirritation.

Eye Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogram



#### Signalord

Fare

#### Faresætninger

Forårsager hudirritation. (H315)

Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

#### Sikkerhedssætning(er)

##### Generelt

Ikke relevant.

##### Forebyggelse

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

Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker. (P280)

##### Reaktion

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

Ring omgående til GIFTLINJEN/læge. (P310)

##### Opbevaring

Ikke relevant.

##### Bortskaffelse

Ikke relevant.

#### Oplysningspligtige indholdsstoffer

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

#### Anden mærkning

UFI: C29G-QS9K-GARM-HFK0

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

≥15% - <30%

· Anioniske overfladeaktive stoffer

< 5%

· Amfotere overfladeaktive stoffer

### 2.3. Andre farer

#### Andet

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

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

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

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

### 3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

### 3.2. Blandinger

| Produkt/Substans                                                          | Identifikatorer                                                                     | % w/w  | Klassificering                                                                                                        | Bem. |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts | CAS nr: 68891-38-3<br>EF nr: 500-234-8<br>REACH: 01-2119488639-16-XXXX<br>Indeksnr: | 15-25% | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %)<br>Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %)<br>Aquatic Chronic 3, H412 |      |
| Cocamidopropyl Betaine                                                    | CAS nr: 147170-44-3<br>EF nr: 604-575-4<br>REACH: 01-2119489410-39<br>Indeksnr:     | 1-3%   | Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,01 %)<br>Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 4,00 %)<br>Aquatic Chronic 3, H412                        |      |

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

### Andre oplysninger

- [1] Stoffet har en europæisk grænseværdi.
- [3] Ifølge REACH, bilag XVII, er stoffet underlagt restriktioner.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.  
Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

#### Indånding

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

#### Hudkontakt

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/vand og sæbe.  
Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.  
Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

#### ▼ Øjenkontakt

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

#### Indtagelse

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.  
Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

#### Forbrænding

Ikke relevant.

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

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

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Ikke relevant.

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

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker 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 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

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

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

Undgå direkte kontakt med spildt stof.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.  
Forurenede arealer kan være glatte.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Må ikke tømmes i vandløb, afløb eller kloaker.  
Hold uautoriserede personer væk fra spildet

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

Udslip begrænses og opsamles med granulat eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald.  
Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.  
Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

#### 6.4. Henvielse til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.  
Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå direkte kontakt med produktet.  
Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.  
Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

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

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

##### Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

##### Opbevaringsbetingelser

> 0°C

##### Materialer, der skal undgås

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

#### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

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

2-(2-butoxyethoxy)ethanol  
 Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 68  
 Grænseværdi (8 timer) (ppm): 10  
 Anmærkninger:  
 E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

Bekendtgørelse nr. 1356 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/11/2025.

#### DNEL

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

| Varighed:                                        | Eksponeringsvej: | DNEL:            |
|--------------------------------------------------|------------------|------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal           | 20 mg/kg uge/dag |
| På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere     | Indånding        | 14 ppm           |
| På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere     | Indånding        | 10 ppm           |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 10 ppm           |

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

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

Cocamidopropyl Betaine

| Varighed:                                        | Eksponeringsvej: | DNEL:                |
|--------------------------------------------------|------------------|----------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal           | 12,5 mg/kg           |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 44 mg/m <sup>3</sup> |

#### PNEC

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

| Eksponeringsvej:            | Varighed af eksponering: | PNEC:    |
|-----------------------------|--------------------------|----------|
| Ferskvand                   |                          | 1 mg/l   |
| Ferskvandssediment          |                          | 4 mg/l   |
| Havand                      |                          | 0,1 mg/l |
| Havandssediment             |                          | 0,4 mg/l |
| Jord                        |                          | 0,4 mg/l |
| Spildevandsbehandlingsanlæg |                          | 200 mg/l |

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

| Eksponeringsvej:            | Varighed af eksponering: | PNEC:       |
|-----------------------------|--------------------------|-------------|
| Ferskvand                   |                          | 0,24 mg/l   |
| Ferskvandssediment          |                          | 0,917 mg/kg |
| Havand                      |                          | 0,024 mg/l  |
| Havandssediment             |                          | 0,092 mg/kg |
| Jord                        |                          | 7,5 mg/kg   |
| Spildevandsbehandlingsanlæg |                          | 10 g/l      |

Cocamidopropyl Betaine

| Eksponeringsvej:   | Varighed af eksponering: | PNEC:           |
|--------------------|--------------------------|-----------------|
| Ferskvand          | Kontinuerligt            | 0,0135 mg/l     |
| Ferskvandssediment |                          | 1mg/kg tør vægt |

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

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Hawand                      | 0,00135 mg/l |
| Hawandssediment             | 0,1 mg/kg    |
| Jord                        | 0,8 mg/kg    |
| Spildevandsbehandlingsanlæg | 3000 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 arbejds hygiejniske 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.

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

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

### Hygiejniske foranstaltninger

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

### Generelt

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

### Luftvejene

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

### Hud og krop

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



### Hænder

| Materiale   | Handsketykkelse (mm) | Gennembrudstid (min.) | Standarder     |
|-------------|----------------------|-----------------------|----------------|
| Nitrilgummi | 0.1                  | -                     | EN374-2, EN388 |



### Øjne

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



## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

#### Fysisk form

Flydende

#### Farve

Farveløs

#### Lugt / Lugttærskel (ppm)

Behagelig

#### ▼ pH

9,2 +/-1

#### ▼ pH i opløsning

8,2 (2%)

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

1,04 (20 °C)

#### Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige.

#### Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

#### Tilstandsændring og dampe

##### Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige.

##### Blødgøringspunkt/-interval (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

##### Kogepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige.

##### Damptryk

Ingen data tilgængelige.

##### Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige.

##### Nedbrydningstemperatur (°C)

Ingen data tilgængelige.

#### Data for brand- og eksplosionsfare

##### Flammepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige.

##### Antændelighed (°C)

Ingen data tilgængelige.

##### Selvantændelsestemperatur (°C)

Ingen data tilgængelige.

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

Ingen data tilgængelige.

#### Opløselighed

##### Opløselighed i vand

Fuldt opløseligt

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

Ingen data tilgængelige.

##### Opløselighed i fedt (g/L)

Ingen data tilgængelige.

#### 9.2. Andre oplysninger

##### Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

##### Oxiderende egenskaber

Ingen data tilgængelige.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

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

Ingen data tilgængelige.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

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

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

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

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

##### ▼ Akut toksicitet

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

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

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Produkt/Substans  | Cocamidopropyl Betaine |
| Art:              | Rotte                  |
| Eksponeeringsvej: | Oral                   |
| Test:             | LD50                   |
| Resultat:         | >8100 mg/kg ·          |

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Produkt/Substans  | Cocamidopropyl Betaine |
| Eksponeeringsvej: | Oral                   |
| Test:             | NOAEL                  |
| Resultat:         | 100 mg/kg ·            |

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Produkt/Substans  | Cocamidopropyl Betaine |
| Art:              | Rotte                  |
| Eksponeeringsvej: | Dermal                 |
| Test:             | LD50                   |
| Resultat:         | 2000 mg/kg ·           |

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| Produkt/Substans  | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol |
| Art:              | Rotte                     |
| Eksponeeringsvej: | Oral                      |
| Test:             | LD50                      |
| Resultat:         | >2000 mg/kg ·             |

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

#### Hudætsning/-irritation

|                  |                                                                           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Substans | Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts |
| Forsøgsmetode:   | OECD 404                                                                  |
| Art:             | Kanin                                                                     |
| Varighed:        | Ingen data tilgængelige                                                   |



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

Resultat: Skadelige virkninger observeret (Irriterende)

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

Forårsager hudirritation.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

Forårsager alvorlig øjenskade.

#### ▼ Respiratorisk sensibilisering

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

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

#### ▼ Hudsensibilisering

Produkt/Substans Cocamidopropyl Betaine  
 Forsøgsmetode: OECD 406  
 Art: Marsvin  
 Beskrivelse: No skin sensitising effects observed  
 Resultat: Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

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

#### ▼ Kimcellemutagenicitet

Produkt/Substans Cocamidopropyl Betaine  
 Beskrivelse: Negative  
 Konklusion: Ingen skadelige virkninger observeret

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

Produkt/Substans Cocamidopropyl Betaine  
 Test: OECD 414  
 Resultat: 100 mg/kg

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.

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

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

#### 11.2. Oplysninger om andre farer

##### Hormonforstyrrende egenskaber

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

##### Andre oplysninger

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

Ingen kendte.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. ▼ Toksicitet

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

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

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

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

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Produkt/Substans | Cocamidopropyl Betaine |
| Art:             | Fisk                   |
| Varighed:        | 96 timer               |
| Test:            | LC50                   |
| Resultat:        | 25 mg/l ·              |

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Produkt/Substans | Cocamidopropyl Betaine |
| Art:             | Krebsdyr               |
| Varighed:        | 48 timer               |
| Test:            | EC50                   |
| Resultat:        | 45mg/l ·               |

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Produkt/Substans | Cocamidopropyl Betaine  |
| Art:             | Dafnier                 |
| Varighed:        | Ingen data tilgængelige |
| Test:            | NOEC                    |
| Resultat:        | <1 mg/l ·               |

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Produkt/Substans | Cocamidopropyl Betaine  |
| Art:             | Fisk                    |
| Varighed:        | Ingen data tilgængelige |
| Test:            | NOEC                    |
| Resultat:        | <1 mg/l ·               |

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Produkt/Substans | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol |
| Art:             | Fisk                      |
| Varighed:        | Ingen data tilgængelige   |
| Test:            | LC50                      |
| Resultat:        | >100 mg/l ·               |

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

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Produkt/Substans | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol |
| Art:             | Alger                     |
| Varighed:        | Ingen data tilgængelige   |
| Test:            | EC50                      |
| Resultat:        | >100 mg/l ·               |

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

#### 12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed

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

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Produkt/Substans | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol |
| Resultat:        | 76%                       |
| Konklusion:      | Let bionedbrydeligt       |
| Test:            | OECD 301 D                |

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 | Cocamidopropyl Betaine |
| LogKow:          | 4.2310                 |
| Konklusion:      | -                      |

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Produkt/Substans | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol            |
| LogKow:          | 0.5600                               |
| Konklusion:      | Intet potentiale for bioakkumulering |

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

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

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

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

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

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

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

##### EAK-kode

20 01 29\* Detergenter indeholdende farlige stoffer

##### Særlig mærkning

Ikke relevant.

##### Forurennet emballage

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

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

#### PUNKT 14: Transportoplysninger

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

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

##### Anden information

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

##### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

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

Ingen data tilgængelige.

#### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

###### Anvendelsesbegrænsninger

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1713 af 18. Dec 2025 om unges arbejde for evt. undtagelser.

###### Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

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

Ikke relevant.

###### REACH, Bilag XVII

Jævnfør punkt 55, er 2-(2-butoxyethoxy)ethanol omfattet af restriktioner.

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

≥15% - <30%

· Anioniske overfladeaktive stoffer

< 5%

· Amfotere overfladeaktive stoffer

###### Andet

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

###### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1713 af 18. Dec 2025 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

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

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

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

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

##### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

## PUNKT 16: Andre oplysninger

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

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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

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

PROC 10 = Påføring med rulle eller pensel.

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

ERC 8d = Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

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

### ▼ Forkortelser og initialord

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

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

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne (den europæiske konformitetskomite)

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

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EC = Effektiv koncentration

ED = Effektiv dosis

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

EL = Effective Loading

ErC = koncentration forbundet med x% vækstrate respons

ES = Eksponeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem

EWG = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

GWP = Potentiale for global opvarmning

HP = Kode for farlig egenskab

IARC = Internationale agentur for kræftforskning

IATA = International Air Transport Association

IC = X maksimal inhiberende koncentration

IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods

LC = Dødelig koncentration

LCLo = Værdi er den laveste koncentration af et materiale i luft, der rapporteres at have forårsaget dyrs eller menneskers død

LD = Dødelig dosis

LOAEC = Laveste observerede koncentration af bivirkninger

LOAEL = Laveste observerede bivirkningsniveau

LOEC = Laveste observerede effektkoncentration

LL = Dødelig indlæsning

LogKoc = Logaritmen til fordelingskoefficienten for organisk kulstof-vand

LT = dødelig tid

LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten

M = For multiplikationsfaktor

MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved

Protokollen af 1978.

NOAEC = Ingen observeret koncentration af uønskede virkninger

INOEL = Ingen observeret negativ effektniveau

NOEC = Ingen observeret negativ effektniveau

NOELR = Ingen observerbar effekt Loading Rate

OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksik

PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration

RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane

RRN = REACH Registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsgrænse.

STOT-RE = Specifik Målgangstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målgangstoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

#### Anden information

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

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

TR

#### ▼ Andet

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