

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

## SIKKERHEDSDATABLAD

# Total Super Vinduessæbe

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

#### 1.1. Produktidentifikator

##### Handelsnavn

Total Super Vinduessæbe

##### ▼ Unik formelidentifikator (UFI)

2AMU-5CD6-QGEF-GR1Y

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

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

Ingen kendte.

##### ▼ Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

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

##### Firmanavn og adresse

###### **Total Rent**

Bremsagervej 2

8230 Åbyhøj

Denmark

+4586257651

www.totalrent.dk

##### Kontaktperson

Lenart Jensen

##### E-mail

info@totalrent.dk

##### Revision

08.10.2023

##### SDS Version

2.0

##### Dato for forrige udgave

15.11.2022 (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

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.

Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Farepiktogram



##### Signalord

Fare

##### Faresætninger

Forårsager hudirritation. (H315)

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

Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

#### Sikkerhedssætning(er)

##### Generelt

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101)

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

##### ▼ Forebyggelse

Undgå udledning til miljøet. (P273)

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)

##### Opbevaring

-

##### ▼ Bortskaffelse

Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale regler (P501)

##### ▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

Natrium alkyl ethersulphate

Amides, C8-18, and, C18-unsatd, N, N-bis, hydroxyethyl

Dodecyl, dimethyl, amine, oxide

##### ▼ Anden mærkning

UFI: 2AMU-5CD6-QGEF-GR1Y

#### 2.3. Andre farer

##### ▼ Andet

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

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

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

##### 3.1. ▼ Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

##### 3.2. ▼ Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Natrium alkyl ethersulphate	CAS nr: 9004-82-4 EF nr.: REACH: Indeksnr.:	15-25%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	
Amides, C8-18, and, C18-unsatd, N, N-bis, hydroxyethyl	CAS nr: 68155-07-7 EF nr.: 268-935-9 REACH: Indeksnr.:	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[19]
Dodecyl, dimethyl, amine, oxide	CAS nr: 1643-20-5 EF nr.: 216-700-6 REACH: Indeksnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	

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

#### Andre oplysninger

[19] UVCB = Ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer.

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

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

## 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 saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 30 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp og fortsæt skylningen under transporten derhen.

### ▼ Indtagelse

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

Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

### Forbrænding

Ikke relevant.

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

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

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

## Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. ▼ Slukningsmidler

Ikke relevant.

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

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

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

Disse er:

Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>)

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

### 5.3. ▼ Anvisninger for brandmandskab

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

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

Forurenede arealer kan være glatte.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

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

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

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. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

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

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

Undgå direkte kontakt med produktet.

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

Se punktet "Eksposteringskontrol/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.

##### ▼ 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: Eksposteringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

##### ▼ DNEL

Amides,C8-18,and,C18-unsatd,N,N-bis,hydroxyethyl

Varighed:	Eksposteringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	4,16 mg/kg
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Dermal	2,5 mg/kg
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Oral	73,4 mg/kg
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Oral	6,25 mg/kg

Dodecyl,dimethyl,amine,oxide

Varighed:	Eksposteringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	11 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Dermal	5.5 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	6.2 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Indånding	1.53 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Oral	0.44 mg/kg bw/day

Natrium alkyl ethersulphate

Varighed:	Eksposteringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2750 mg/kg
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Dermal	1650 mg/kg
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Oral	15 mg/kg

##### ▼ PNEC

Amides,C8-18,and,C18-unsatd,N,N-bis,hydroxyethyl

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

<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>Varighed af eksponering:</b>	<b>PNEC:</b>
Ferskvandssediment		0,00145 mg/kg
Havvand		0,00024 mg/L
Jord		0,00648 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		830 mg/l
Vand		0,0024 mg/l
<b>Natrium alkyl ethersulphate</b>		
<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>Varighed af eksponering:</b>	<b>PNEC:</b>
Havvandssediment		5.45 mg/kg
Vand		0.024 mg/kg
Vand		0.24 mg/kg

## 8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

### Generelle forholdsregler

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

### Eksponeringsscenerier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenerier for dette produkt.

### Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

### Tekniske tiltag

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

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

### Hygiejniske foranstaltninger

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

### Generelt

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

### ▼ Luftvejene

Ingen særlige krav.

### Hud og krop

Ingen særlige krav.

### Hænder

<b>Materiale</b>	<b>Handsketykkelse (mm)</b>	<b>Gennembrudstid (min.)</b>	<b>Standarder</b>
Nitrilgummi	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



### Øjne

<b>Type</b>	<b>Standarder</b>
Brug beskyttelsesbriller EN166 med sideskjold.	



## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

#### Fysisk form

Flydende

#### Farve

Farveløs

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

▼ **Lugt / Lugttærskel (ppm)**

Karakteristisk

pH

7

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

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

▼ **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.

**Nedbrydningstemperatur (°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**

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

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	Natrium alkyl ethersulphate
Art:	Rotte
Eksponeeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	4000 mg/kg ·

Produkt/Substans	Amides,C8-18,and,C18-unsatd,N,N-bis,hydroxyethyl
Art:	Rotte
Eksponeeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 5000 mg/kg ·

Produkt/Substans	Amides,C8-18,and,C18-unsatd,N,N-bis,hydroxyethyl
Art:	Rotte
Eksponeeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg ·

Produkt/Substans	Dodecyl,dimethyl,amine,oxide
Art:	Rotte
Eksponeeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	1064 mg/kg ·

Produkt/Substans	Dodecyl,dimethyl,amine,oxide
Art:	Rotte
Eksponeeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg bw ·

#### Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

#### 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-eksponeering

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

#### Gentagne STOT-eksponeeringer

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

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

#### ▼ Hormonforstyrrende egenskaber

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

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

▼ **Andre oplysninger**

Ingen kendte.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. ▼ Toksicitet

Produkt/Substans: Natrium alkyl ethersulphate  
Art: Fisk  
Varighed: 96 timer  
Test: LC50  
Resultat: 7,1 mg/l ·

Produkt/Substans: Natrium alkyl ethersulphate  
Art: Alger  
Varighed: 72 timer  
Test: LOEC  
Resultat: 27,7 mg/l ·

Produkt/Substans: Natrium alkyl ethersulphate  
Art: Dafnier  
Varighed: 48 timer  
Test: LC50  
Resultat: 7,4 mg/l ·

Produkt/Substans: Natrium alkyl ethersulphate  
Art: Fisk  
Varighed: 45 d.  
Test: EC50  
Resultat: 1,0 mg/L ·

Produkt/Substans: Natrium alkyl ethersulphate  
Art: Alger  
Varighed: 3 d.  
Test: EC50  
Resultat: 0,95 mg/L ·

Produkt/Substans: Natrium alkyl ethersulphate  
Art: Krebsdyr  
Varighed: 21 dage  
Test: EC50  
Resultat: 0,27 mg/L ·

Produkt/Substans: Amides,C8-18,and,C18-unsatd,N,N-bis,hydroxyethyl  
Art: Fisk  
Varighed: 96 timer  
Test: LC50  
Resultat: 2,4 mg/l ·

Produkt/Substans: Amides,C8-18,and,C18-unsatd,N,N-bis,hydroxyethyl  
Art: Alger  
Varighed: 48 timer  
Test: LC50  
Resultat: 3,9 mg/l ·

Produkt/Substans: Amides,C8-18,and,C18-unsatd,N,N-bis,hydroxyethyl  
Art: Dafnier  
Varighed: 72 timer  
Test: LC50  
Resultat: 3,2 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	Amides,C8-18,and,C18-unsatd,N,N-bis,hydroxyethyl
Art:	Fisk
Varighed:	Langtids toksicitetstest
Test:	EC50
Resultat:	0,32 mg/L ·

Produkt/Substans	Amides,C8-18,and,C18-unsatd,N,N-bis,hydroxyethyl
Art:	Krebsdyr
Varighed:	Langtids toksicitetstest
Test:	EC50
Resultat:	0,07 mg/L ·

Produkt/Substans	Dodecyl,dimethyl,amine,oxide
Art:	Fisk
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	10-100 mg/L ·

Produkt/Substans	Dodecyl,dimethyl,amine,oxide
Art:	Dafnier
Varighed:	48 timer
Test:	LC50
Resultat:	1-10 mg/L ·

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	Natrium alkyl ethersulphate
Let nedbrydeligt:	Ja

Produkt/Substans	Amides,C8-18,and,C18-unsatd,N,N-bis,hydroxyethyl
Let nedbrydeligt:	Ja

Produkt/Substans	Dodecyl,dimethyl,amine,oxide
Let nedbrydeligt:	Ja

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.

#### 12.3. ▼ Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	Natrium alkyl ethersulphate
Potentiel bioakkumulerbar:	Nej
LogPow:	Ingen data tilgængelige.
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 er vurderet at være 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

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. ▼ Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. (\*)

HP 4 - Irriterende (hudirritation og øjenskader)

HP 14 - Økotoxisk

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

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

**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	-	-		-	Nej	Tunnelrestriktionskode: - Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IMDG	-	-		-	Nej	Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

**Anden information**

ADR / Se Tabel A, sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. Se Skriftlige Anvisninger, sektion 5.4.3, med henblik på minimering af skader i forbindelse med uheld eller ulykker under transport.

IMDG / Se sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

**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**

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

**Krav om særlig uddannelse**

Ingen særlige krav.

**SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer**

Ikke relevant.

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

15% - 30%

· Anioniske overfladeaktive stoffer

**▼ Produktregistreringsnummer**

1549215

**▼ 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. 239 af 6. april 2005 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.

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

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

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

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger

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

H302, Farlig ved indtagelse.

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H400, Meget giftig for vandlevende organismer.

H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 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 produktkategoriseringsystem

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 Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

#### Anden information

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

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

#### ▼ Sikkerhedsdatabladet er valideret af

KW

#### 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

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

---

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