

## SIKKERHEDSDATABLAD

## Universal svane

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

## 1.1. Produktidentifikator

## Handelsnavn

Universal svane

## Produkt nr.

106

## ▼ Unik formelidentifikator (UFI)

HURV-723F-0DNR-VR1F

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

## Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Universalrengøring af alle vaskbare flader

## Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC35	Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
Proceskategori	Beskrivelse
PROC10	Påføring med rulle eller pensel.
Miljøudledningskategori	Beskrivelse
ERC8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

## ▼ Anvendelser der frarådes

Produktkategori	Beskrivelse
PC35	Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

## Firmanavn og adresse

**Cleanstep ApS**

Følager 2

2500 Valby

Danmark

5089 8002

## ▼ Kontaktperson

Nazanin Beizaei

## ▼ E-mail

nb@iduna.dk

## Revision

09-02-2022

## SDS Version

4.0

## Dato for forrige udgave

2021-05-06 (3.0)

#### 1.4. Nødtelefon

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

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

#### 2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Fare

##### ▼ Faresætninger

Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

Sikkerhed

##### ▼ Generelt

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

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

##### ▼ Forebyggelse

Bær øjenbeskyttelse. (P280)

##### ▼ Reaktion

VED KONTAKT MED ØJNENE: 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

-

Bortskaffelse

-

##### ▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

noniontensid 8 EO

Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,It,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte

#### 2.3. Andre farer

Anden mærkning

Ikke anvendelig

Andet

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

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

#### ▼ 3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bemærkning
noniontensid 8 EO	CAS nr: 160875-66-1	3-5%	Acute Tox. 4, H302	Eye Dam. 1, H318
	EF nr.: 605- 450-7			
	REACH:			

	Indeksnr.:		
Oxirane,2-methyl-,polymer,with,oxirane,mono,2-propylheptyl,ether	CAS nr: 160875-66-1	1-3%	
	EF nr.:		
	REACH:		
	Indeksnr.:		
Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts	CAS nr: 68891-38-3	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412
	EF nr.: 500-234-8		
	REACH:		
	Indeksnr.:		
mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte	CAS nr: 85586-07-8	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
	EF nr.: 287-809-4		
	REACH: 01-2119489463-28-0003		
	Indeksnr.:		
2-phenoxyethanol	CAS nr: 122-99-6	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
	EF nr.: 204-589-7		
	REACH: 01-2119488943-21-0000		
	Indeksnr.: 603-098-00-9		

-----

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

#### Andre oplysninger

Ingen særlige

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

· Konserveringsmiddel (PHENOXYETHANOL)

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette

henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

#### Indånding

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

#### Hudkontakt

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

#### Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp og fortsæt skylningen under transporten derhen.

#### Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. 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 anvendelig

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

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

#### 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 anvendelig

#### 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:  
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 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), 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.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv

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

Brug sand, jord, kattegrus, eller universalbindemiddel til opsamling af ikke-brændbare absorberende materialer og opsaml det i en beholder til bortskaffelse i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punktet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå direkte kontakt med produktet.

Rygning, 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.

#### Lagertemperatur

> 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

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

#### ▼ DNEL

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
DNEL	2750 mg/kg bw/day
Eksponeringsvej	Dermal
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
DNEL	175 mg/m <sup>3</sup>
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
DNEL	285 mg/m <sup>3</sup>
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
DNEL	4060 mg/kg/dag
Eksponeringsvej	Dermal
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
DNEL	20,83 mg/kg bw/day
Eksponeringsvej	Dermal
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
DNEL	8,07 mg/m <sup>3</sup>
Eksponeringsvej	Indånding

Varighed På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 DNEL 8,07 mg/m<sup>3</sup>  
 Eksponeringsvej Indånding  
 Varighed På lang sigt – lokale virkninger

## PNEC

Produkt/Substans Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
 PNEC 7,5 mg/kg  
 Eksponeringsvej Jord  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
 PNEC 0,917 mg/kg  
 Eksponeringsvej Ferskvandssediment  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
 PNEC 0,092 mg/kg  
 Eksponeringsvej Havvandssediment  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
 PNEC 10 g/l  
 Eksponeringsvej Spildevandsbehandlingsanlæg  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
 PNEC 0,24 mg/l  
 Eksponeringsvej Ferskvand  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
 PNEC 0,024 mg/l  
 Eksponeringsvej Havvand  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 PNEC 0,102 mg/l  
 Eksponeringsvej Ferskvand  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 PNEC 0,01 mg/l  
 Eksponeringsvej Havvand  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 PNEC 3,58 mg/kg  
 Eksponeringsvej Ferskvandssediment

Varighed af eksponering

Produkt/Substans mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 PNEC 0,358  
 Eksponeringsvej Havvandssediment  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 PNEC 0,654 mg/kg  
 Eksponeringsvej Jord  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 PNEC 1084 mg/l  
 Eksponeringsvej Spildevandsbehandlingsanlæg  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 PNEC 0,943 mg/l  
 Eksponeringsvej Ferskvand  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 PNEC 0,0943 mg/l  
 Eksponeringsvej Havvand  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 PNEC 7,2366 mg/kg  
 Eksponeringsvej Ferskvandssediment  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 PNEC 0,72367 mg/kg  
 Eksponeringsvej Havvandssediment  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 PNEC 1,26 mg/kg  
 Eksponeringsvej Jord  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 PNEC 24,8 mg/l  
 Eksponeringsvej Spildevandsbehandlingsanlæg  
 Varighed af eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 PNEC 3,44 mg/l  
 Eksponeringsvej Periodisk udslip  
 Varighed af eksponering

▼ 8.2. Eksponeringskontrol

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

Generelle forholdsregler

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

Eksponeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

▼ Tekniske tiltag

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

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav

Hud og krop

Ingen særlige krav

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Ingen særlige krav	-	-	-

Øjne

Type	Standarder
Brug 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)

Karakteristisk

▼ pH

8,9 +/-1

▼ pH i opløsning

7,3 (2%)

▼ Massefylde (g/cm<sup>3</sup>)

1.01 (20 °C)

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 (°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.

Dekomponeringstemperatur (°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.

Selvantændelighed (°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

Opløselig

n-octanol/vand koefficient

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

Opløselighed i fedt (g/L)

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

9.2. Andre oplysninger

▼ Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige

### 10.2. Kemisk stabilitet

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

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

▼ Akut toksicitet

Produkt/Substans	noniontensid 8 EO
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral

Test LD50  
 Resultat 200-2000 mg/kg ·  
 Andre oplysninger

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

Produkt/Substans Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts  
 Forsøgsmetode  
 Art Rotte  
 Eksponeringsvej Dermal  
 Test LD50  
 Resultat >5000 mg/kgbw  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 Forsøgsmetode  
 Art Rotte  
 Eksponeringsvej Oral  
 Test LD50  
 Resultat 1800 mg/kg ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Forsøgsmetode  
 Art Rotte  
 Eksponeringsvej Oral  
 Test LD50  
 Resultat 2740 mg/kg ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Forsøgsmetode  
 Art Kanin  
 Eksponeringsvej Dermal  
 Test LD50  
 Resultat 5000 mg/kg ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Forsøgsmetode  
 Art Rotte  
 Eksponeringsvej Indånding  
 Test LC50  
 Resultat >1 mg/l ·  
 Andre oplysninger

▼ 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
Resultat	Skadelige virkninger observeret (Irriterende)
Andre oplysninger	

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)
Andre oplysninger	

#### 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)
Andre oplysninger	

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)
Andre oplysninger	

#### Hudsensibilisering

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

#### Kimcellemutagenicitet

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

#### Kræftfremkaldende egenskaber

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

#### Reproduktionstoksicitet

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

#### Enkel STOT-eksponering

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

#### Gentagne STOT-eksponeringer

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

#### Aspirationsfare

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

### 11.2. Oplysninger om andre farer

#### ▼ Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

#### ▼ Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige

#### ▼ Andre oplysninger

Ingen særlige

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### ▼ 12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	noniontensid 8 EO
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	10-100 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	noniontensid 8 EO
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	EC50
Resultat	1-10 mg/l ·
Andre oplysninger	

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

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

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

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier

Delmiljø  
 Varighed 48 timer  
 Test EC50  
 Resultat 7,4 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 Forsøgsmetode  
 Art Alger  
 Delmiljø  
 Varighed 4 dage  
 Test EC50  
 Resultat 117 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 Forsøgsmetode  
 Art Dafnier  
 Delmiljø  
 Varighed 48 timer  
 Test LC50  
 Resultat 4,7 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 Forsøgsmetode  
 Art Dafnier  
 Delmiljø  
 Varighed Ingen data tilgængelige  
 Test NOEC  
 Resultat 0,508 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte  
 Forsøgsmetode  
 Art Fisk  
 Delmiljø  
 Varighed Ingen data tilgængelige  
 Test LC50  
 Resultat 3,6 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Forsøgsmetode  
 Art Fisk  
 Delmiljø  
 Varighed 96 timer  
 Test LC50  
 Resultat 344 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol

Forsøgsmetode  
 Art Dafnier  
 Delmiljø  
 Varighed 48 timer  
 Test EC50  
 Resultat >500 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Forsøgsmetode  
 Art Fisk  
 Delmiljø  
 Varighed 96 timer  
 Test LC50  
 Resultat 344 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Forsøgsmetode  
 Art Alger  
 Delmiljø  
 Varighed 72 timer  
 Test EC50  
 Resultat >500 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Forsøgsmetode  
 Art Fisk  
 Delmiljø  
 Varighed Ingen data tilgængelige  
 Test NOEC  
 Resultat 23 mg/l ·  
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol  
 Forsøgsmetode  
 Art Dafnier  
 Delmiljø  
 Varighed 21 dage  
 Test NOEC  
 Resultat 9,43 mg/l ·  
 Andre oplysninger

## ▼ 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans noniontensid 8 EO  
 Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja  
 Forsøgsmetode OECD 301 B  
 Resultat >60%

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

Nedbrydeligt i vandmiljøet	Ja
Forsøgsmetode	OECD 301 D
Resultat	80 %
Produkt/Substans	mono-C12-14-alkylestere, natriumsalte
Nedbrydeligt i vandmiljøet	Ja
Forsøgsmetode	
Resultat	
Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Nedbrydeligt i vandmiljøet	Ja
Forsøgsmetode	OECD 301 A
Resultat	90

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Nej
LogPow	1.1300
BCF	Ingen data tilgængelige
Andre oplysninger	

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

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

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

#### ▼ 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige

#### ▼ 12.7. Andre negative virkninger

Ingen særlige

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

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

#### ▼ EAK-kode

20 01 30 Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

#### Særlig mærkning

Ikke anvendelig

#### Forurenet emballage

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

## PUNKT 14: Transportoplysninger

#### ▼ 14.1. - 14.4.

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

#### ADR/RID

Ikke anvendelig

## ▼ IMDG

Ikke anvendelig

## ▼ MARINE POLLUTANT

Nej

## ▼ IATA

Ikke anvendelig

## 14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

## ▼ 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 anvendelig

## Andet

Ikke anvendelig

## ▼ 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.

Forordning 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

H302, Farlig ved indtagelse.

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)

PROC10 = Påføring med rulle eller pensel.

PC35 = Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

ERC8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

## Forkortelser og initialord

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

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

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet



BCF = Biokoncentrationsfaktor  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne  
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger  
CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport  
DNEL = Derived-No-Effect-Level  
EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer  
ES = Eksponeringsscenario  
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
EWC = Europæisk Affaldskatalog  
FN = Forenede Nationer  
GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier  
IARC = Internationale agentur for kræftforskning  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods  
LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten  
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.  
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration  
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane  
RRN = REACH Registreringsnummer  
SCL = Specifik koncentrationsgrænse.  
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering  
STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering  
SVHC = Substances of Very High Concern  
TWA = Tidsvægtet gennemsnit  
UVCB = Kompleks kulbrintestof  
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

NB

#### Andet

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

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da