

## SIKKERHEDSDATABLAD

# Roomservice Snavsi

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

#### 1.1. Produktidentifikator

##### Handelsnavn

Roomservice Snavsi

##### Produkt nr.

1000110110-1000110125

##### Unik formelidentifikator (UFI)

GVQK-A9X9-99G6-962Y

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

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

Rengøringsmiddel

##### Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

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

##### Firmanavn og adresse

###### **Nordical A/S**

Mejeribakken 6 A-B

DK-3540 Lyngø

Denmark

Tel: +45 70 20 24 42

Fax: +45 70 20 24 43

##### Kontaktperson

Janne Litgov

##### E-mail

nordical@nordical.dk

##### Revision

16.05.2023

##### SDS Version

1.0

#### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Corr. 1; H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Farepiktogram



##### Signalord

Fare

##### Faresætninger

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. (H314)

##### Sikkerhedssætning(er)

Generelt

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

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

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

#### Forebyggelse

Indånd ikke damp/tåge. (P260)

Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. (P280)

#### Reaktion

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl huden med vand. (P303+P361+P353)

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

#### Opbevaring

Opbevares under lås. (P405)

#### Bortskaffelse

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501)

#### Oplysningspligtige indholdsstoffer

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider

#### Anden mærkning

UFI: GVQK-A9X9-99G6-962Y

### 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.
fedtsyrer, soja-, kaliumsalte	CAS nr: 61790-24-7 EF nr.: 263-116-2 REACH: Indeksnr.:	5-10%		
reaktionsmasse af: (2S)-Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-trinatriumsalt og (2R)-Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-trinatr	CAS nr: 164462-16-2 EF nr.: 423-270-5 REACH: 01-0000016977-53 Indeksnr.:	1-3%	Met. Corr. 1, H290	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-	CAS nr: 160875-66-1 EF nr.: 605-233-7 REACH: Indeksnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider	CAS nr: 308062-28-4 EF nr.: 608-528-9 REACH: Indeksnr.:	<1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider	CAS nr: 68424-85-1 EF nr.: 270-325-2 REACH: 02-2119621900-48-0000 Indeksnr.:	<1%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)	
ammoniak, vandig opløsning	CAS nr: 1336-21-6 EF nr.: 215-647-6 REACH: 01-2119488876-14	<1%	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 (SCL: 5.00 %) Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	

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

	Indeksnr.: 007-001-01-2			
diphenylether	CAS nr.: 101-84-8 EF nr.: 202-981-2 REACH: Indeksnr.:	<0.05%	Aquatic Chronic 2, H411	[1]
ammoniak, vandfri	CAS nr.: 7664-41-7 EF nr.: 231-635-3 REACH: Indeksnr.: 007-001-00-5	<0.0001%	Flam. Gas 2, H221 Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 3, H331 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	[1]

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.

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

5% - 15%

- Sæbe
- < 5%
- Amfotere overfladeaktive stoffer
- Nonioniske overfladeaktive stoffer
- Desinfektionsmidler
- Parfume

### 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

Det er vigtigt at skylle længe – mindst 30 minutter. Det kan være nødvendigt at skylle i flere timer. Brug en behagelig vandtemperatur (20-30 °C). Kontakt Giftinformation/læge/hospital for yderligere rådgivning om opfølgning og behandling.  
Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensning kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.  
Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

##### 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 30 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp og fortsæt skylningen under transporten derhen.

##### Indtagelse

Ved indtagelse, kontakt omgående læge. Giv den tilskadekomne vand at drikke hvis vedkommende er ved bevidsthed. Forsøg IKKE at fremkalde opkastning medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen. Forebyg chok ved at holde den tilskadekomne varm og i ro. Giv kunstigt åndedræt hvis åndedrættet ophører. Ved bevidstløshed; anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje. Tilkald ambulance.

##### Forbrænding

Ikke relevant.

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

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

#### 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 kloakker og vandløb.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 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, kloakker mv.

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

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

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

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

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

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

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.

##### Lagertemperatur

Ingen særlige krav.

##### Materialer, der skal undgås

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

#### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

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.

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

diphenylether  
Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 7  
Grænseværdi (8 timer) (ppm): 1  
Anmærkninger:  
E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

ammoniak, vandfri  
Grænseværdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 14  
Grænseværdi (8 timer) (ppm): 20  
Anmærkninger:  
E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

Bekendtgørelse nr. 202 om grænseværdier for stoffer og materialer af 21/02/2023.

#### DNEL

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	20 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	10 mg/kg bw/day
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	101,2 mg/m <sup>3</sup>
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	50,6 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	67,5 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	34 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	67,5 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	34 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	1,25 mg/kg bw/day

ammoniak, vandig opløsning

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	6,8 mg/kg uge/dag
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	68 mg/kg uge/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	6,8 mg/kg uge/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	68 mg/kg uge/dag
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	36 mg/m <sup>3</sup>
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	7,2 mg/m <sup>3</sup>
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	47,6 mg/m <sup>3</sup>
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	23,8 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	14 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	2,8 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	47,6 mg/m <sup>3</sup>
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	23,8 mg/m <sup>3</sup>
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	6,8 mg/kg uge/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	6,8 mg/kg uge/dag

#### PNEC

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		1 mg/L
Ferskvandssediment		4 mg/kg
Havvand		0,1 mg/L
Havvandssediment		0,4 mg/kg

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

Jord	0,4 mg/kg soil dw
Spildevandsbehandlingsanlæg	200 mg/L
Vand	3,9 mg/L
ammoniak, vandig opløsning	
<b>Eksponeringsvej:</b>	<b>Varighed af eksponering:</b>
Ferskvand	0,0011 mg/l
Havvand	0,0011 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 arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

### Tekniske tiltag

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyll og nødbruser.

### 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

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

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

### Generelt

Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i punkt 15.

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

### Luftvejene

Ingen særlige krav.

### Hud og krop

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



### Hænder

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



### Øjne

Type	Standarder
Sikkerhedsbriller	EN166



## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

#### Fysisk form

Flydende

#### Farve

Blå

#### Lugt / Lugttærskel (ppm)

Behagelig

#### pH

12

#### 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.

#### Nedbrydningsstemperatur (°C)

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

### Data for brand- og eksplosionsfare

#### Flammepunkt (°C)

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

#### Antændelighed (°C)

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

#### Selvantændelsestemperatur (°C)

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

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

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

### Opløselighed

#### Opløselighed i vand

Fuldt opløseligt

#### n-octanol/vand koefficient

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

#### Opløselighed i fedt (g/L)

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

### 9.2. Andre oplysninger

#### Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

#### Oxiderende egenskaber

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

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

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

#### 10.2. Kemisk stabilitet

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

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

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

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

##### Akut toksicitet

Produkt/Substans	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2.000 mg/kg ·

Produkt/Substans	aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2000-5000 mg/kg ·

Produkt/Substans	aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/kg ·

Produkt/Substans	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2410 mg/kg bw ·

Produkt/Substans	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	2764 mg/kg bw ·

Produkt/Substans	kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	426 mg/kg ·

Produkt/Substans	diphenylether
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 5000 mg/kg ·

Produkt/Substans	diphenylether
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50



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

Resultat: 3370 mg/kg ·

#### Hudætsning/-irritation

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans: aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider  
 Forsøgsmetode: OECD 404  
 Art: Kanin  
 Varighed: Ingen data tilgængelige  
 Resultat: Skadelige virkninger observeret (Irriterende)

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-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

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

#### Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke relevant.

#### Andre oplysninger

Ingen kendte.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Produkt/Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-  
 Art: Dafnier  
 Varighed: 48 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: 10 - 100 mg/l ·

Produkt/Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-  
 Art: Alger  
 Varighed: 72 timer  
 Test: EC50  
 Resultat: 10 - 100 mg/l ·

Produkt/Substans: aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider  
 Art: Fisk  
 Varighed: Ingen data tilgængelige  
 Test: LC50  
 Resultat: >1<10 mg/L ·

Produkt/Substans: aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider  
 Art: Dafnier  
 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

Test: EC50  
Resultat: >>10 mg/L ·

Produkt/Substans 2-(2-butoxyethoxy)ethanol  
Art: Fisk  
Varighed: 96 timer  
Test: LC50  
Resultat: 1300 mg/L ·

Produkt/Substans 2-(2-butoxyethoxy)ethanol  
Art: Alger  
Varighed: 96 timer  
Test: EC50  
Resultat: > 100 mg/L ·

Produkt/Substans 2-(2-butoxyethoxy)ethanol  
Art: Dafnier  
Varighed: 48 timer  
Test: EC50  
Resultat: > 100 mg/L ·

Produkt/Substans kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider  
Art: Alger  
Varighed: 24 timer  
Test: EC50  
Resultat: 1800 ug/L ·

Produkt/Substans kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider  
Art: Fisk  
Varighed: 96 timer  
Test: LC50  
Resultat: 980 ug/L ·

Produkt/Substans ammoniak, vandig opløsning  
Art: Fisk  
Varighed: 96 timer  
Test: LC50  
Resultat: 0,89 mg/l ·

Produkt/Substans ammoniak, vandig opløsning  
Art: Dafnier  
Varighed: 48 timer  
Test: EC50  
Resultat: 24 mg/l ·

Produkt/Substans diphenylether  
Art: Dafnier  
Varighed: 48 timer  
Test: EC50  
Resultat: 1,7 mg/l ·

Produkt/Substans diphenylether  
Art: Fisk  
Varighed: 96 timer  
Test: LC50  
Resultat: 5,1 mg/l ·

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider  
Let nedbrydeligt: Ja  
Forsøgsmetode:  
Resultat:

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  
 Let nedbrydeligt: Ja  
 Forsøgsmetode: OECD 301 E  
 Resultat: > 70 %

Produkt/Substans kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider  
 Let nedbrydeligt: Ja  
 Forsøgsmetode:  
 Resultat:

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-propylheptyl)-.omega.-hydroxy-  
 Forsøgsmetode:  
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej  
 LogPow: Ingen data tilgængelige.  
 BCF: Ingen data tilgængelige.  
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider  
 Forsøgsmetode:  
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej  
 LogPow: Ingen data tilgængelige.  
 BCF: Ingen data tilgængelige.  
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider  
 Forsøgsmetode:  
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej  
 LogPow: Ingen data tilgængelige.  
 BCF: Ingen data tilgængelige.  
 Andre oplysninger:

Produkt/Substans ammoniak, vandig opløsning  
 Forsøgsmetode:  
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej  
 LogPow: 0,9000  
 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

Ikke relevant.

### 12.7. Andre negative virkninger

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

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

HP 8 - Ætsende

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

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

	<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	3266	ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Ammoniak)	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C5	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L Tunnelrestriktionskode: 3 (E) Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IMDG	3266	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Ammoniak)	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C5	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L EmS: F-A S-B Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IATA	3266	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Ammoniak)	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C5	III	Nej	Se i øvrigt yderligere information nedenfor.

\* 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.

IATA / Se Tabel 4.2, 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

ammoniak, vandfri

##### 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.

Følbar mærkning.

Skal leveres i emballage med børnesikker lukning hvis produktet sælges en detail.

Kodenummer (1993): 00-1.

##### 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.

Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

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

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.

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

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. 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

H221, Brandfarlig gas.  
H290, Kan ætse metaller.  
H302, Farlig ved indtagelse.  
H312, Farlig ved hudkontakt.  
H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H315, Forårsager hudirritation.  
H318, Forårsager alvorlig øjenskade.  
H331, Giftig ved indånding.  
H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.  
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  
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 Målorganstoksicitet — 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.  
Klassificeringen af blandingen for hudætsning og alvorlige øjenskader sker på baggrund af pH-reglen.

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

mbh

#### Andet

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

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