

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

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

### 1.1. Produktidentifikator

#### Handelsnavn

StoneTreatment Daglig Rengøring

#### Produkt nr.

-

#### REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

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

#### Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Kemikalie til salg en detail

#### Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Firmanavn og adresse

StoneTreatment A/S  
Vejlesvinget 5A  
DK 2665 Vallensbæk  
Tlf: +45 4375 2565  
email: info@stonetreatment.dk  
www.stonetreatment.dk

#### Kontaktperson

Jon Walther Jensen

#### E-mail

info@stonetreatment.dk

#### SDS udarbejdet den

08-02-2018

#### SDS Version

2.0

### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifflinien på tlf.nr.: 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

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogram



#### Signalord

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Fare

**Risiko m.v.**

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**

Ring omgående til en GIFTLINJEN/læge. (P310).

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**

-

**Bortskaffelse**

-

**Oplysningspligtige indholdsstoffer**

ALCOHOLS,C12-18,ETHOXYLATED, Fatty alcohol ethoxylate

**2.3. Andre farer**

Ikke anvendelig

**Anden mærkning**

Ikke anvendelig

**Andet**

Ikke anvendelig

**VOC**

Ikke anvendelig

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

**3.1/3.2. Stoffer/Blandinger**

NAVN:	ALCOHOLS,C12-18,ETHOXYLATED
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 68213-23-0 EF-nr: 500-201-8
INDHOLD:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1 H302, H318
NAVN:	propan-2-ol
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 67-63-0 EF-nr: 200-661-7 Index-nr: 603-117-00-0
INDHOLD:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2 H225, H319, H336
NOTE:	S
NAVN:	Fatty alcohol ethoxylate
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 69011-36-5 EF-nr: - REACH-nr: 02-2119549526-31-0000
INDHOLD:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 H318, H302
NAVN:	Alcohols,C10-12,ethoxylated,propoxylated
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 68154-97-2 EF-nr: 935-890-8
INDHOLD:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Irrit. 2 H319
NAVN:	Benzenesulfonic,acid,1-methylethyl,-,sodium,salt
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 28348-53-0 EF-nr: 248-983-7
INDHOLD:	0.25 - <1%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Irrit. 2 H319
NAVN:	C9-11, propoxylated
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 68920-69-4
INDHOLD:	0.25 - <1%

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 164462-16-2 REACH-nr: 01-0000016977-53
INDHOLD:	0.25 - <1%
CLP KLASSIFICERING:	Met. Corr. 1 H290
NAVN:	triethanolamine
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 102-71-6 EF-nr: 203-049-8
INDHOLD:	0.1 - <0.25%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NOTE:	S
NAVN:	Sodium Hydroxide
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 1310-73-2 EF-nr: 215-185-5 Index-nr: 011-002-00-6
INDHOLD:	<0.01%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Corr. 1A H314
NAVN:	CMIT/MIT
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 55965-84-9 Index-nr: 613-167-00-5
INDHOLD:	<0.01%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H301, H311, H314, H317, H331, H400, H410

(\*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.  
S = Organisk opløsningsmiddel.

### Andre oplysninger

ATEmix(inhale, vapour) > 20  
ATEmix(inhale, dust/mist) > 5  
ATEmix(inhale, gas) > 20000  
ATEmix(dermal) > 2000  
ATEmix(oral) > 2000  
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,3296 - 1,9944

Detergent:  
< 5%: NONIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER, PRESERVATIVE (CMIT/MIT)

## 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

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

#### Hudkontakt

Evt. forurenede hud skylles med vand.

#### Øjenkontakt

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

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Ikke anvendelig

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

Produktet indeholder stoffer, som kan udløse en allergisk reaktion, hos allerede sensibiliserede personer. 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.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. 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

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. 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. Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

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

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. 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 afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

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

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

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

##### Lagertemperatur

Ingen data tilgængelige

#### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

## 8.1. Kontrolparametre

### Grænseværdier

Sodium Hydroxide

Grænseværdi: - ppm | 2 mg/m<sup>3</sup>

Anm: L (L = Grænseværdien er en loftsværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides. )

triethanolamine

Grænseværdi: 0,5 ppm | 3,1 mg/m<sup>3</sup>

propan-2-ol

Grænseværdi: 200 ppm | 490 mg/m<sup>3</sup>

### DNEL / PNEC

Ingen data

## 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

### Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

### Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

### Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

### Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbusser.

### 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.

## Personligt værneudstyr



### Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

### Luftvejene

Anbefalet: S/SL . P2 . Hvid

### Hud og krop

Ingen særlige krav.

### Hænder

Anbefalet: Nitrilgummi. Gennembrudstid: > 240 min. (Klasse 5)

Handsketykkelse: 0,3 mm.

### Øjne

Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Fysisk tilstand

Flydende

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Farve	Farveløs
Lugt	Karakteristisk
Lugttærskel (ppm)	Ingen data tilgængelige
pH	9,0
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm <sup>3</sup> )	Ingen data tilgængelige
<b>Tilstandsændring og dampe</b>	
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	1,01
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgængelige
<b>Data for brand- og eksplosionsfare</b>	
Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (% v/v)	Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	Ingen data tilgængelige
<b>Opløselighed</b>	
Opløselighed i vand	Opløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige
<b>9.2. Andre oplysninger</b>	
Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data

### 10.2. Kemisk stabilitet

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

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

### 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 toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

Substans: CMIT/MIT

Art: Rotte

Test: LC50

Eksponeringsvej: Inhalation

Resultat: > 4,62 mg/1/4h

Substans: CMIT/MIT

Art: Kanin

Test: LD50

Eksponeringsvej: Dermal

Resultat: 600 mg/kg

Substans: CMIT/MIT

Art: Rotte

Test: LC50

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: 457 mg/kg

Substans: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: > 2000 mg/kg

Substans: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Dermal  
Resultat: > 2000 mg/kg

Substans: C9-11, propoxylated  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: >2000 mg/kg

Substans: Benzenesulfonic, acid, 1-methylethyl-, -, sodium, salt  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: 7000 mg/kg

Substans: Alcohols, C10-12, ethoxylated, propoxylated  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: > 5000 mg/kg

Substans: Fatty alcohol ethoxylate  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: > 500 - 2000 mg/kg

Substans: Fatty alcohol ethoxylate  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Dermal  
Resultat: > 4000 mg/kg

Substans: propan-2-ol  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Dermal  
Resultat: 12800 mg/kg bdw

Substans: propan-2-ol  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: 5045 mg/kg bdw

Substans: propan-2-ol  
Art: Rotte  
Test: LC50  
Eksponeringsvej: Inhalation  
Resultat: 16000 ppm/8h

Substans: ALCOHOLS, C12-18, ETHOXYLATED  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: 200-2000 mg/kg

#### Hudætsning/-irritation

Substansdata: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Test: OECD Guideline 404

Organisme: Kanin

Resultat: Ikke irriterende

Substansdata: ALCOHOLS,C12-18,ETHOXYLATED

Test: OECD Guideline 404

Organisme: Kanin

Resultat: ikke irriterende

#### **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenskade.

#### **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Produktet indeholder stoffer, som kan udløse en allergisk reaktion, hos allerede sensibiliserede personer.

#### **Kimcellemutagenicitet**

Substansdata: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Test: OECD Guideline 471

Resultat: negativ

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Fatty alcohol ethoxylate

Ingen skadelig virkning observeret.

#### **Kræftfremkaldende egenskaber**

Substansdata: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Organisme: Rotte

Resultat: negativ

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Fatty alcohol ethoxylate

Ingen skadelig virkning observeret.

#### **Reproduktionstoksicitet**

Substansdata: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Substansdata: Fatty alcohol ethoxylate

Ingen skadelig virkning observeret.

#### **Enkel STOT-eksponering**

Ingen data tilgængelige

#### **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ingen data tilgængelige

#### **Aspirationsfare**

Ingen data tilgængelige

#### **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.

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### **12.1. Toksicitet**

Substans: CMIT/MIT

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96 h

Resultat: 0,19 mg/L

Substans: CMIT/MIT

Art: Dafnier



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Test: EC50  
Varighed: 48 h  
Resultat: 0,028 mg/L

Substans: CMIT/MIT  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varighed: 72 h  
Resultat: 0,018 mg/L

Substans: triethanolamine  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varighed: 96 h  
Resultat: 5600 mg/L

Substans: triethanolamine  
Art: Dafnier  
Test: LC50  
Varighed: 48 h  
Resultat: > 5000 mg/L

Substans: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varighed: 96 h  
Resultat: > 200 mg/L

Substans: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt  
Art: Dafnier  
Test: EC50  
Varighed: 48 h  
Resultat: > 200 mg/L

Substans: Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varighed: 72 h  
Resultat: > 200 mg/L

Substans: C9-11, propoxylated  
Art: Dafnier  
Test: LC50  
Varighed: 48 h  
Resultat: 10-100 mg/L

Substans: Alcohols,C10-12,ethoxylated,propoxylated  
Art: Dafnier  
Test: EC50  
Varighed: 48 h  
Resultat: > 1 - 10 mg/L

Substans: Alcohols,C10-12,ethoxylated,propoxylated  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varighed: 72 h  
Resultat: > 10 100 mg/L

Substans: Fatty alcohol ethoxylate  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varighed: 96 h  
Resultat: 10 - 100 mg/L

Substans: Fatty alcohol ethoxylate  
Art: Dafnier  
Test: EC50  
Varighed: 48 h  
Resultat: 10 - 100 mg/L

Substans: Fatty alcohol ethoxylate

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Art: Alger  
 Test: EC50  
 Varighed: 72 h  
 Resultat: 10 - 100 mg/L

Substans: propan-2-ol  
 Art: Alger  
 Test: EC50  
 Varighed: 24 h  
 Resultat: 1000000 ug/L

Substans: propan-2-ol  
 Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varighed: 48 h  
 Resultat: 1400000 ug/L

Substans: ALCOHOLS,C12-18,ETHOXYLATED  
 Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varighed: 96 h  
 Resultat: >100 mg/l

Substans: ALCOHOLS,C12-18,ETHOXYLATED  
 Art: Dafnier  
 Test: EC50  
 Varighed: 48 h  
 Resultat: >100 mg/l

Substans: ALCOHOLS,C12-18,ETHOXYLATED  
 Art: Alger  
 Test: EC50  
 Varighed: 72 h  
 Resultat: >100 mg/l

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
C9-11, propoxylated	Ja	Manometric Respirometry Test	Ingen data
Fatty alcohol ethoxylate	Ja	Ingen data	Ingen data

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl...	Nej	-4	Ingen data
Fatty alcohol ethoxylate	Nej	Ingen data	Ingen data
propan-2-ol	Nej	0,05	Ingen data
ALCOHOLS,C12-18,ETHOXYLATED	Nej	Ingen data	Ingen data

## 12.4. Mobilitet i jord

Alanine, N,N-bis(carboxymethyl...: Log Koc= -3,0892, Kalkuleret fra LogPow ().  
 propan-2-ol: Log Koc= 0,117995 (Højt mobilitetspotentiale.).

## 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. 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 pga. deres ringe nedbrydelighed.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

#### Affald

EAK-kode 20 01 29	Kemikalieaffaldsgruppe: Kemikalieaffaldsgruppe: H
----------------------	--

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

### Særlig mærkning

-

### Forurennet 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

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballagegruppe	-
Bemærkninger	-
Tunnelkode	-

#### IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

#### IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

### 14.5. Miljøfarer

-

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## 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

-

#### Andet

Ikke anvendelig Preparatets 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

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.  
PR-nr.: 2461100

#### Seveso

-

#### 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.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer.  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).  
EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger

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

H225 - Meget brandfarlig væske og damp.  
H290 - Kan ætse metaller.  
H301 - Giftig ved indtagelse.  
H302 - Farlig ved indtagelse.  
H311 - Giftig ved hudkontakt.  
H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H331 - Giftig ved indånding.  
H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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

-

#### Andre mærkningselementer

Ikke anvendelig

#### Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

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

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

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

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

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

MH

#### Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

08-02-2018(2.0)

#### Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

08-02-2018

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3418097374, 6.4.0.12  
www.chymeia.com