

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Udstedelsesdato 07.09.2017, Revision 26.07.2017

Version 04. Erstatte version: 03

Side 1 / 12

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****SONETT Håndsæbe neutral****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****1.2.1 Relevante anvendelser**

Cosmetic

**1.2.2 Anvendelser, der frarådes**

Ingen kendt.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

**Virksomhed** SONETT GmbH  
 Ziegeleiweg 5  
 88693 Deggenhausen / TYSKLAND  
 Telefon +49 (0)7555-9295-0  
 Fax +49 (0)7555-9295-18  
 Homepage [www.sonett.eu](http://www.sonett.eu)  
 E-mail [info@sonett.eu](mailto:info@sonett.eu)

**Informationsgivende afdeling**

**Tekniske informationer** [info@sonett.eu](mailto:info@sonett.eu)  
**Sikkerhedsdatablad** [sdb@chemiebuero.de](mailto:sdb@chemiebuero.de)

**1.4 Nødtelefon**

**Rådgivende organ** +45 82 12 12 12 kontakt Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) (24 timer i døgnet)

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

**2.2 Mærkningselementer**

Som kosmetisk produkt er dette præparat undtaget fra EF-direktiv 1999/45/EF, titel IV 1907/2006/EF (REACH) og (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

**2.3 Andre farer**

**Miljøfarer** Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

**Andre farer** Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

**SONETT GmbH**  
**88693 Deggenhausen**

Udstedelsesdato 07.09.2017, Revision 26.07.2017

Version 04. Erstatte version: 03

Side 2 / 12

### PUNKT 3: Sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer

#### Produkttype:

Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
1 - <10	Alcyl-polyglycosider
	CAS: 110615-47-9, Reg-No.: 01-2119489418-23-XXXX
	GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Skin Irrit. 2: H315
1 - <10	Ethanol
	CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, Reg-No.: 01-2119457610-43-XXXX
	GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319
1 - <3	D-Glucopyranose, oligomerer, Decyloctylglycosider
	CAS: 68515-73-1, EINECS/ELINCS: 500-220-1, Reg-No.: 01-2119488530-36-XXXX
	GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318

#### Kommentar vedr. bestanddelene

SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation):  
 Indeholder ingen eller mindre end 0,1% af stofferne fra listen.  
 Den fulde ordlyd af H-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Almene henvisninger</b>	Forurennet tøj skiftes.
<b>Ved indånding</b>	ikke anvendelig
<b>Ved hudkontakt</b>	Søg læge ved vedvarende hudirritation.
<b>Ved øjenkontakt</b>	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
<b>Ved indtagelse</b>	Lægelig behandling nødvendig. Fremkald ikke opkastning. Skyl munden og drik rigeligt med vand.

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

Lokalirriterende virkninger

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

Symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

<b>Egnede slukningsmidler</b>	Skum, slukningspulver, vandsprøjte, kulsyre.
<b>Uegnede slukningsmidler</b>	Fuld vandstråle.

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

Ved brand kan følgende frigøres:  
 kulmonoxid (CO)

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.  
 Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

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

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

Særlig fare for at skride, hvis produktet er løbet ud/blevet spildt.

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Udstedelsesdato 07.09.2017, Revision 26.07.2017

Version 04. Erstatte version: 03

Side 3 / 12

## 6.2 Miljøbeskyttelsesforskrifter

Forhindre at fladerne udvides (f.eks. ved at inddæmning eller oliespærre).  
Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

## 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tages op med væskebindende materiale (f.eks. sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur).  
Det materiale, der er taget op, skaffes bort i hen hold til forskrifterne.

## 6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ved korrekt anvendelse kræves ingen særlige forholdsregler.

Må ikke opbevares sammen med næringsmidler og drikkevarer.

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

Opbevar kun i originalbeholderen.

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler og foderstoffer.

Beholderen skal opbevares på et godt ventileret sted.

Beholderen skal holdes tæt lukket.

Beskyttes mod frost.

### 7.3 Særlige anvendelser

Se PUNKT 1.2

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Udstedelsesdato 07.09.2017, Revision 26.07.2017

Version 04. Erstatte version: 03

Side 4 / 12

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre**

Indholdsstoffer med  
 arbejdshygiejniske grænseværdier  
 (DK)

Bestanddel
Ethanol
CAS: 64-17-5, EINECS/ELINCS: 200-578-6, EU-INDEX: 603-002-00-5, Reg-No.: 01-2119457610-43-XXXX
Maksimal arbejdspladskoncentration: 1000 ppm, 1900 mg/m <sup>3</sup>
Kortvarig eksponering (15 minutter): 2000 ppm, 3800 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL**

Bestanddel
Alcyl-polyglycosider, CAS: 110615-47-9
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects: 595000 mg/kg.
Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects: 420 mg/m <sup>3</sup> .
general population, oral, Long-term - systemic effects: 35,7 mg/kg.
general population, dermal, Long-term - systemic effects: 357000 mg/kg.
general population, inhalation, Long-term - systemic effects: 124 mg/m <sup>3</sup> .
D-Glucopyranose, oligomerer, Decyloctylglycosider, CAS: 68515-73-1
worker, dermal, Long-term - systemic effects: 595 000 mg/kg bw/d.
worker, inhalation, Long-term - systemic effects: 420 mg/m <sup>3</sup> .
general population, oral, Long-term - systemic effects: 35,7 mg/kg bw/d.
general population, dermal, Long-term - systemic effects: 357 000 mg/kg bw/d.
general population, inhalation, Long-term - systemic effects: 124 mg/m <sup>3</sup> .
Ethanol, CAS: 64-17-5
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects: 343 mg/kg bw/d.
Industrial, inhalation, Acute - local effects: 1900 mg/m <sup>3</sup> .
Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects: 950 mg/m <sup>3</sup> .
general population, dermal, Long-term - systemic effects: 206 mg/kg bw/d.
general population, oral, Long-term - systemic effects: 87 mg/kg bw/d.
general population, inhalation, Long-term - systemic effects: 114 mg/m <sup>3</sup> .
general population, inhalation, Acute - local effects: 950 mg/m <sup>3</sup> .

**PNEC**

Bestanddel
Alcyl-polyglycosider, CAS: 110615-47-9
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 5000 mg/l.
Havvand, 0,005 mg/l.
sediment (Ferskvand), 0,487 mg/kg.
sediment (Havvand), 0,048 mg/kg.
jord, 0,654 mg/kg.
Ferskvand, 0,1 mg/l.
D-Glucopyranose, oligomerer, Decyloctylglycosider, CAS: 68515-73-1
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 560 mg/L.
Ferskvand, 0,176 mg/L.
Indtagelse (fødevarer), 111,11 mg/kg food.
jord, 0,654 mg/kg dw.
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 0,152 mg/kg.
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 1,516 mg/kg.

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Udstedelsesdato 07.09.2017, Revision 26.07.2017

Version 04. Erstatte version: 03

Side 5 / 12

Havvand, 0,018 mg/L.
Ethanol, CAS: 64-17-5
Ferskvand, 0,96 mg/l.
Havvand, 0,79 mg/l.
sediment (Ferskvand), 3,6 mg/kg.
jord, 0,63 mg/kg.
sediment (Havvand), 0,38 g/kg.
sediment (Havvand), 2,9 mg/kg.
Renseanlæg / rensningsanlæg (STP), 580 mg/l.

## 8.2 Eksponeringskontrol

<b>Yderligere henvisninger ved udformning af tekniske anlæg</b>	ikke anvendelig
<b>Øjenbeskyttelse</b>	Ikke nødvendigt under normale betingelser.
<b>Håndbeskyttelse</b>	Ikke nødvendigt under normale betingelser.
<b>Legemsbeskyttelse</b>	Ikke nødvendigt under normale betingelser.
<b>Andet</b>	Undgå kontakt med øjnene. Undgå længerevarende og intensiv hudkontakt.
<b>Åndedrætsværn</b>	Ikke nødvendigt under normale betingelser.
<b>Farer ved opvarmning</b>	nej
<b>Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning</b>	Beskyt miljøet ved at anvende passende tiltag for at forhindre eller begrænse udslip.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Form</b>	flydende
<b>Farve</b>	lysegul
<b>Lugt</b>	neutral
<b>Lugtterskel</b>	ikke bestemt
<b>pH-værdi</b>	8,5 - 9,5 (5 g/l)
<b>pH-værdi [1%]</b>	ikke bestemt
<b>Kogepunkt [°C]</b>	ikke bestemt
<b>Flammepunkt [°C]</b>	ikke anvendelig
<b>Antændelighed (fast stof, luftart) [°C]</b>	ikke bestemt
<b>Nedre eksplosionsgrænse</b>	ikke anvendelig
<b>Ovre eksplosionsgrænse</b>	ikke anvendelig
<b>Oxiderende egenskaber</b>	nej
<b>Damptryk/gastryk [kPa]</b>	ikke bestemt
<b>Massefylde [g/ml]</b>	1,2
<b>Rumvægt [kg/m<sup>3</sup>]</b>	ikke anvendelig
<b>Opløselighed i vand</b>	blandbar
<b>n-Oktanolvandfordelingskoefficient [log Pow]</b>	ikke bestemt
<b>Viskositet</b>	ikke anvendelig
<b>Relativ dampvægtfylde i forhold til luft</b>	ikke bestemt
<b>Fordampningshastighed</b>	ikke bestemt
<b>Smeltepunkt [°C]</b>	ikke anvendelig
<b>Selvantændelighed [°C]</b>	ikke anvendelig
<b>Spaltningspunkt [°C]</b>	ikke anvendelig

**SONETT GmbH**  
**88693 Deggenhausen**

Udstedelsesdato 07.09.2017, Revision 26.07.2017

Version 04. Erstatte version: 03

Side 6 / 12

## 9.2 Andre oplysninger

ingen

## **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

### 10.1 Reaktivitet

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale betingelser.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlige reaktioner.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Se PUNKT 7.2.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

ikke bestemt

### 10.6 Farlige spaltningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Udstedelsesdato 07.09.2017, Revision 26.07.2017

Version 04. Erstatte version: 03

Side 7 / 12

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Produkt
inhalation, På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.:
dermal, På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.:
oral, På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.:
Bestanddel
Alcyl-polyglycosider, CAS: 110615-47-9
LD50, dermal, Kanin: > 2000 mg/kg (OECD 402).
LD50, oral, Rotte: > 2000 mg/kg (84/449/EEC B1).
D-Glucopyranose, oligomerer, Decyloctylglycosider, CAS: 68515-73-1
LD50, dermal, > 2000 mg/kg.
LD50, oral, > 2000 mg/kg.
NOAEL, oral, 1000 mg/kg bw/d.
Ethanol, CAS: 64-17-5
LD50, dermal, Kanin: > 2000 mg/kg (OECD 402).
LD50, oral, Rotte: 10470 mg/kg (OECD 401).
LC50, inhalation, Rotte: 117-125 mg/l/4h (OECD 403).
NOAEL, Rotte: > 3000 mg/kg/d (24 month OECD 451).

<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	På grundlag af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne opfyldt. Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke. Lokalirriterende Beregningsmetode
<b>Hudætsning/irritation</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke. Beregningsmetode
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering</b>	Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
<b>Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering</b>	Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
<b>Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering</b>	Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
<b>Mutagenitet</b>	Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
<b>Carcinogenicitet</b>	Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
<b>Aspirationsfare</b>	Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
<b>Almene bemærkninger</b>	

De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er beregnet til personer fra medicinske erhverv, fagfolk fra området sikkerhed og sundhedsbeskyttelse på arbejdspladsen samt toksikologer. De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er stillet til rådighed af råstofproducenter.

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Udstedelsesdato 07.09.2017, Revision 26.07.2017

Version 04. Erstatte version: 03

Side 8 / 12

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet**

Bestanddel
D-Glucopyranose, oligomerer, Decyloctylglycosider, CAS: 68515-73-1
EC50, (96h), Danio rerio: 100 - 126 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia magna: > 100 mg/l.
EC50, (72h), Desmodesmus subspicatus: 27 - 37 mg/l.
Ethanol, CAS: 64-17-5
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 13000 mg/l (OECD 203).
LC50, (48h), Daphnia magna: 12340 mg/l.
EC50, (72h), Algae: 275 mg/l (OECD 201).
EC50, (48h), Selenastrum capricornutum: 12900 mg/l (OECD 201).

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

<b>Opførsel i miljøet</b>	ikke bestemt
<b>Opførsel i rensningsanlæg</b>	Produktet kan forårsage skumdannelse i rensningsanlæg.
<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	Sæber og overfladeaktive stoffer er let bionedbrydelige ifølge OECD-kriterier. Preparatets tensider 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**

ikke bestemt

**12.4 Mobilitet i jord**

ikke bestemt

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Baseret på alle tilgængelige oplysninger, er det ikke klassificeret som et PBT- eller vPvB.

**12.6 Andre negative virkninger**

Økologiske data af komplet produkt foreligger ikke.  
 De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er stillet til rådighed af råstofproducenter.

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produktrester bortskaffes i henhold til Direktiv 2008/98/EF samt i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser. Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. Det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

**Produkt**

Bortskaffelsen skal evt. aftales med myndighederne.

**Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)**

070699

**Urenset emballage**

Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral.  
 Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

**Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)**

150102



SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Udstedelsesdato 07.09.2017, Revision 26.07.2017

Version 04. Erstatte version: 03

Side 9 / 12

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer**

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Luftransport i henhold til IATA ikke anvendelig

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Landtransport iht. ADR/RID IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.

Flod- og kanalskibsfart (ADN) IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.

Søtransport i henhold til IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Luftransport i henhold til IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**14.3 Transportfareklasse®**

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Luftransport i henhold til IATA ikke anvendelig

**14.4 Emballagegruppe**

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Luftransport i henhold til IATA ikke anvendelig

**14.5 Miljøfarer**

Landtransport iht. ADR/RID nej

Flod- og kanalskibsfart (ADN) nej

Søtransport i henhold til IMDG nej

Luftransport i henhold til IATA nej

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Udstedelsesdato 07.09.2017, Revision 26.07.2017

Version 04. Erstatte version: 03

Side 10 / 12

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

ikke anvendelig

**PUNKT 15: Oplysninger om lovmæssig regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**EØF-FORSKRIFTER** 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EØF (2008/47/EF); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

**TRANSPORTFORSKRIFTER** ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38. Amdt.); IATA-DGR (2017)

**NATIONALE FORSKRIFTER (DK):**

- **Kodenummer (1993/2001)** ikke anvendelig

- **Overhold** nej

**beskæftigelsesrestriktioner for mennesker**

- **VOC (2010/75/EF)** ~ 5 %

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

ikke anvendelig

**PUNKT 16: Andre oplysninger****16.1 Faresætninger (PUNKT 03)**

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
 H315 Forårsager hudirritation.  
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Udstedelsesdato 07.09.2017, Revision 26.07.2017

Version 04. Erstatte version: 03

Side 11 / 12

**16.2 Forkortelser og akronymer:**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

**16.3 Andre oplysninger****Klassificeringsmetode**

Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. (Beregningsmetode)

SONETT GmbH

88693 Deggenhausen

Udstedelsesdato 07.09.2017, Revision 26.07.2017

Version 04. Erstatte version: 03

Side 12 / 12

**Ændrede positioner**

PUNKT 3 komme til: D-Glucopyranose, oligomerer, Decyloctylglycosider

PUNKT 2 komme til: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

PUNKT 2 komme til: ADVARSEL

PUNKT 2 komme til: udråbstegn

PUNKT 2 komme til: Eye Irrit. 2

PUNKT 5 komme til: Ved brand kan følgende frigøres:

PUNKT 5 tilintetgøre: Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.

PUNKT 8 tilintetgøre: Se PUNKT 6+7.

PUNKT 8 komme til: Beskyt miljøet ved at anvende passende tiltag for at forhindre eller begrænse udslip.

PUNKT 9 komme til: neutral

PUNKT 9 tilintetgøre: behagelig

PUNKT 11 komme til: Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

PUNKT 11 komme til: De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er beregnet til personer fra medicinske erhverv, fagfolk fra området sikkerhed og sundhedsbeskyttelse på arbejdspladsen samt toksikologer. De opstillede toksikologiske data for indholdsstofferne er stillet til rådighed af råstofproducenter.

PUNKT 11 komme til: Lokalirriterende

PUNKT 11 komme til: Beregningsmetode

PUNKT 11 komme til: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 11 komme til: Langvarig eller gentagen eksponering kan forårsage allergiske reaktioner hos visse følsomme personer.

PUNKT 11 komme til: På grundlag af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne opfyldt.

PUNKT 11 tilintetgøre: Ingen klassifikation.

PUNKT 11 tilintetgøre: Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

PUNKT 12 tilintetgøre: Klassificeringen foretaget efter beregningsmetoden i Praeparatdirektivet.

PUNKT 16 komme til: Beregningsmetode

PUNKT 16 komme til:

PUNKT 16 tilintetgøre:

Copyright: Chemiebüro®