

# SÄKERHETS DATABLAD

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

#### Handelsnamn

Sonax Xtreme Intensivavfettning

#### Produkt nr.

615300, 615500, 615705

#### REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

#### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Avfettning

#### Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Företagsuppgifter

Cifab Trading AB

Klippan 1A

414 51 Göteborg

Sweden

Tfn: +46 31 513330

www.cifab.se

#### E-mail

info@cifab.se

SDS utarbetad 2021-01-28

SDS Version 1.0

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt. Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Acute Tox. 4; H302

Asp. Tox. 1; H304

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

Eye Dam. 1; H318

STOT RE 2; H373

Aquatic Chronic 3; H412

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram



#### Signalord

Fara

### Faroangivelser

Skadligt vid förtäring. (H302)  
 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. (H304)  
 Irriterar huden. (H315)  
 Kan orsaka allergisk hudreaktion. (H317)  
 Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)  
 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (H373)  
 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

### Skyddsangivelser

**Allmänt** Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).  
 Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).

**Förebyggande** Inandas inte dimma/ångor/rök/sprej. (P260).  
 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. (P270).  
 Använd skyddshandskar/ögonskydd. (P280).

**Åtgärder** VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338).

**Förvaring** -

**Avfall** Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501).

### Innehåller

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics; Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated; Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy; Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl); sodium mercaptoacetate; 2-butoxyethanol; Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

### Annan märkning

Ej tillämpligt

### Unik formuleringsidentifierare (UFI)

3KF4-20T2-X00Y-GD3D

### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller ämnen som kan ge kemisk lunginflammation vid inandning. Symptom på kemisk lunginflammation kan visa sig först efter flera timmar.

### Annat

Kännbar märkning. Skall levereras i emballage med barnsäker förslutning om produkten säljs i butik.

### VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
IDENTIFIKATIONS NR.:	EG-nr:918-481-9 REACH-nr: 01-2119457273-39
HALT:	25-40%
CLP KLASSIFICERING:	Asp. Tox. 1 H304, EUH066
NOTE:	O
NAMN:	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 68439-50-9 EG-nr:932-106-6
HALT:	10 - <15%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 H318, H412
NAMN:	Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 64742-82-1 EG-nr:265-185-4 REACH-nr: 01-2119473977-17
HALT:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	Asp.Tox 1; STOT RE1; Aquatic Chronic 3; H304,H372,H412,EUH066
NAMN:	Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 68155-07-7 EG-nr:268-935-9 REACH-nr: 01-2119490100-53
HALT:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2 H315, H318, H411
NAMN:	sodium mercaptoacetate

## I enlighet med förordning (EG) 2015/830

IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 367-51-1 EG-nr:206-696-4 REACH-nr: 01-2119968564-24
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1 H290, H301, H312, H317
NAMN:	2-butoxyethanol
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 111-76-2 EG-nr:203-905-0 REACH-nr: 01-2119475108-36 Index-nr: 603-014-00-0
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2 H302, H312, H315, H319, H332
NOTE:	O L
NAMN:	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 68891-38-3 EG-nr:500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 H315, H318, H412

(\*) O = Organiskt lösningsmedel. L = europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde. Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärdena finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

### Annan information

ATEmix(inhale, vapour) > 20  
ATEmix(dermal) > 2000  
ATEmix(oral) = 1528.592 - <= 2000  
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 3.0992 - 4.6488  
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1.1592 - 1.7388  
N chronic (CAT 3) Sum = Sum(Ci/(M(chronic))^25)\*0.1\*10^CATi) = 2.980832 - 4.471248

Rengöringsmedel:  
> 30%: ALIFATISKA KOLVÄTEN  
15 - 30%: NONJONISKA TENSIDER  
5 - 15%: AROMATISKA KOLVÄTEN  
< 5%: ANJONISKA TENSIDER

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.  
Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetlös person vatten eller liknande.

#### Inandning

Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

#### Hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten.

#### Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) tills irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare.

#### Förtäring

Framkalla inte kräkning! Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Tillkalla läkare eller ambulans. Symptom på kemisk lunginflammation kan tillkomma efter flera timmar. Personer som har svalt produkten ska därför stå under medicinsk uppsikt minst 48 timmar.

#### Brännskada

Ej tillämpligt

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten innehåller ämnen som kan ge kemisk lunginflammation vid inandning. Symptom på kemisk lunginflammation kan visa sig först efter flera timmar.  
Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

Produkten innehåller ämnen som är irriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med irriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök omedelbart läkarhjälp.

##### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för hög temperatur, t.ex. vid brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Svaveloxider. Koloxider. Några metalloxyder. Vid brand utvecklas tät svart rök som kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare utsatta för eld avkyls med vatten. Låt ej släckvatten rinna ut i kloak och vattendrag.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddföreskrifter.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning och förtäring av mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen. Se avsnitt 8 om personligt skydd. Undvik direktkontakt med produkten.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i originalbehållaren. Öppnad behållare återförsluts väl och förvaras upprätt för att förhindra läckage.

##### Lagringstemperatur

Rumstemperatur, 18 - 23°C

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gränsvärden

2-butoxyethanol

Nivågränsvärde (NGV): 10 ppm | 50 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsvärde (KTV): 50 ppm | 246 mg/m<sup>3</sup>

Anm: H (H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. )

Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy

Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm | 100 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsvärde (KTV): 100 ppm | 600 mg/m<sup>3</sup>

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% ...

Nivågränsvärde (NGV): - ppm | 350 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsvärde (KTV): - ppm | 500 mg/m<sup>3</sup>

##### DNEL / PNEC

DNEL (sodium mercaptoacetate): 2.06 mg/kg bw

Exponering: Dermal

## I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (sodium mercaptoacetate): 1.41 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-butoxyethanol): 3.2 mg/kg bw/day

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-butoxyethanol): 49 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-butoxyethanol): 38 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-butoxyethanol): 426 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-butoxyethanol): 123 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-butoxyethanol): 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-butoxyethanol): 246 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (2-butoxyethanol): 663 mg/m<sup>3</sup>, 135 ppm

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-butoxyethanol): 89 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-butoxyethanol): 13.4 mg/kg bw/day

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-butoxyethanol): 44.5 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy): 330mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy): 44mg/kg/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy): 71mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy): 26mg/kg/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy): 26mg/kg/day

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 2750 mg/kg bw/d

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Exponering: Dermal  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 175 mg/m<sup>3</sup>  
Exponering: Inhalation  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 1650 mg/kg bw/d  
Exponering: Dermal  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 52 mg/m<sup>3</sup>  
Exponering: Inhalation  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 15 mg/kg bw/d  
Exponering: Oralt  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

PNEC (sodium mercaptoacetate): 0.038 mg/l  
Exponering: Färskvatten

PNEC (sodium mercaptoacetate): 0.0038 mg/l  
Exponering: Havsvatten

PNEC (2-butoxyethanol): 8.8 mg/l  
Exponering: Färskvatten

PNEC (2-butoxyethanol): 0.88 mg/l  
Exponering: Havsvatten

PNEC (2-butoxyethanol): 463 mg/l  
Exponering: Reningsverk

PNEC (2-butoxyethanol): 34.6 mg/kg dw  
Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (2-butoxyethanol): 3.46 mg/kg dw  
Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (2-butoxyethanol): 2.8 mg/kg dw  
Exponering: Jord

PNEC (2-butoxyethanol): 9.1 mg/l  
Exponering: Intermittent release

PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 0.24 mg/l  
Exponering: Färskvatten

PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 0.024 mg/l  
Exponering: Havsvatten

PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 10000 mg/l  
Exponering: Reningsverk

PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 0.917 mg/kg dw  
Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 0.092 mg/kg dw  
Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 7.5 mg/kg dw  
Exponering: Jord

PNEC (Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)): 0.007 mg/l  
Exponering: Färskvatten

PNEC (Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)): 0.0007 mg/l  
Exponering: Havsvatten

PNEC (Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)): 0.024 mg/l  
Exponering: Intermittent release

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

PNEC (Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)): 0.195 mg/kg dw  
Exponering: Färsvatten sediment

PNEC (Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)): 0.0195 mg/kg dw  
Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)): 830 mg/l  
Exponering: Reningsverk

PNEC (Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)): 0.0348 mg/kg dw  
Exponering: Jord

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

### Generellt

lakta normal industrihygien.

### Exponeringsscenarier

Det finns ingen bilaga till detta säkerhetsdatablad.

### Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

### Tekniska åtgärder

Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

### Personlig skyddsutrustning



### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

### Andningsskydd

NA

### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder, som är EN-godkända typ 6 och Kategori III.

### Handskydd

Nitril

Genombrottsid: > 480 min. (Kat 6)

### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Röd
Lukt	Karakteristisk
Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	8.6
Viskositet (40°C)	10 centistokes
Densitet (g/cm <sup>3</sup> )	0.905
<b>Fas förändringar</b>	
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.
<b>Data om brand- och explosionsrisker</b>	
Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.
<b>Löslighet</b>	
Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.
<b>9.2 Annan information</b>	
Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.

#### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

##### 10.1 Reaktivitet

Ingen data

##### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

##### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

##### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

##### 10.5 Oförenliga material

Starka syror, baser, oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

##### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

#### AVSNITT 11: Toxikologisk information

##### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

###### Akut toxicitet

Ämne: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Resultat: >2000 mg/kg

Ämne: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: >2000 mg/kg

Ämne: 2-butoxyethanol

Art: Marsvin

Test: LD0

Exponeringsväg: Dermal

Resultat: >2000 mg/kg

Ämne: 2-butoxyethanol

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: 1300 mg/kg

Ämne: 2-butoxyethanol

Art: Marsvin

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: 1414 mg/kg

Ämne: 2-butoxyethanol

Art: Råtta

Test: LC50

Exponeringsväg: Inhalation



I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Resultat: 2.56 mg/l/4h

Ämne: sodium mercaptoacetate  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: 1000-2000 mg/kg (98% Sodium thioglycolate)

Ämne: sodium mercaptoacetate  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: >300 mg/kg (46% Sodium thioglycolate)

Ämne: sodium mercaptoacetate  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: 50-200 mg/kg (98% Sodium thioglycolate)

Ämne: Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: >2000 mg/kg bw

Ämne: Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: >5000 mg/kg bw

Ämne: Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: >3400mg/kg/bw

Ämne: Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: >15000mg/kg

Ämne: Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy  
Art: Råtta  
Test: LC50  
Exponeringsväg: Inhalation  
Resultat: >13,1mg/l 4h

Ämne: Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: >2000 mg/kg

Ämne: Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: >2000 mg/kg

Ämne: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: >5000 mg/kg

Ämne: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics  
Art: Råtta  
Test: LC50  
Exponeringsväg: Inhalation  
Resultat: 4951 mg/m3, 4h

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

**Frätande/irriterande på huden**

Irriterar huden.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Uppgifter om ämnet: sodium mercaptoacetate

Test: OECD Guideline 429

Organism: Mus

Resultat: sensitising

**Mutagenitet i könsceller**

Ingen data tillgänglig.

**Cancerogenitet**

Ingen data tillgänglig.

**Reproduktionstoxicitet**

Ingen data tillgänglig.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Ingen data tillgänglig.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

**Fara vid aspiration**

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

**Långsiktiga effekter**

Produkten innehåller ämnen som är irriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med irriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1 Toxicitet**

Ämne: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Art: Vattenloppor

Test: EC50

Varaktighet: 48h

Resultat: 7.4 mg/l

Ämne: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Art: Fisk

Test: NOEC

Varaktighet: 28d

Resultat: 0.14 mg/l

Ämne: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Art: Fisk

Test: LC50

Varaktighet: 96h

Resultat: 7.1 mg/l

Ämne: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Art: Alger

Test: NOEC

Varaktighet:

Resultat: 0.95 mg/l

Ämne: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

Art: Alger

Test: EC50

Varaktighet: 72h

Resultat: 27.7 mg/l

Ämne: 2-butoxyethanol

Art: Vattenloppor

Test: NOEC

Varaktighet: 21d

Resultat: 100 mg/l

Ämne: 2-butoxyethanol

Art: Vattenloppor

Test: EC50

Varaktighet: 48h

Resultat: 1550 mg/l

Ämne: 2-butoxyethanol

Art: Fisk

Test: NOEC

Varaktighet: 21d

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Resultat: 100 mg/l

Ämne: 2-butoxyethanol  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96h  
Resultat: 1474 mg/l

Ämne: 2-butoxyethanol  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varaktighet: 72h  
Resultat: 1840 mg/l

Ämne: sodium mercaptoacetate  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48h  
Resultat: 38 mg/l

Ämne: sodium mercaptoacetate  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96h  
Resultat: >100 mg/l

Ämne: sodium mercaptoacetate  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varaktighet: 72h  
Resultat: 13 mg/l

Ämne: Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)  
Art: Vattenloppor  
Test: NOEC  
Varaktighet: 21 d  
Resultat: 0,07 mg/l

Ämne: Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48 h  
Resultat: 1-10 mg/l

Ämne: Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)  
Art: Fisk  
Test: NOEC  
Varaktighet: 28 d  
Resultat: 0,32 mg/l

Ämne: Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96 h  
Resultat: 1-10 mg/l

Ämne: Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varaktighet: 72 h  
Resultat: 1-10 mg/l

Ämne: Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48h  
Resultat: 100-200mg/l

Ämne: Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96h  
Resultat: 10-100mg/l

Ämne: Naphtha,petroleum,hydrodesulfurized,heavy  
 Art: Alger  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 72h  
 Resultat: 10-100mg/l

Ämne: Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated  
 Art: Vattenloppor  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 48h  
 Resultat: 1-10 mg/l

Ämne: Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated  
 Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varaktighet: 96h  
 Resultat: 1-10 mg/l

Ämne: Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated  
 Art: Alger  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 72h  
 Resultat: 1-10 mg/l

Ämne: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics  
 Art: Vattenloppor  
 Test: ELO  
 Varaktighet: 72h  
 Resultat: >1000 mg/l

Ämne: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics  
 Art: Fisk  
 Test: LLO  
 Varaktighet: 96h  
 Resultat: >1000 mg/l

Ämne: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics  
 Art: Alger  
 Test: ELO  
 Varaktighet: 72h  
 Resultat: >1000 mg/l

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Alcohols,C12-14,even,numbered,...	Ja	Ingen data	Ingen data
2-butoxyethanol	Ja	CO2 Evolution Test	90,4
sodium mercaptoacetate	Ja	Closed Bottle Test	67%
Amides, C8-18 and C18-unsatd.....	Ja	Ingen data	Ingen data
Naphtha,petroleum,hydrodesulfu...	Ja	Manometric Respirometry	74,7
Alcohols, C12-14 (even numbere...	Ja	Test	>60%
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkan...	Ja	CO2 Evolution Test	80
		CO2 Evolution Test	

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Alcohols,C12-14,even,numbered,...	Nej	Ingen data	Ingen data
2-butoxyethanol	Nej	0.81	Ingen data
sodium mercaptoacetate	Nej	-2.99	Ingen data
Amides, C8-18 and C18-unsatd.....	Nej	375	Ingen data
Naphtha,petroleum,hydrodesulfu...	Ja	Ingen data	Ingen data
Alcohols, C12-14 (even numbere...	Nej	Ingen data	Ingen data

## 12.4 Rörlighet i jord

2-butoxyethanol: Log Koc= 0.719839, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).  
 sodium mercaptoacetate: Log Koc= -2.289381, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).  
 Amides, C8-18 and C18-unsatd.....: Log Koc= 297.0409, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.  
 Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.  
 Produkten innehåller ämnen som kan ansamlas i näringskedjan p.g.a. dess bioackumulerbarhet (bioackumulerande ämnen är ämnen

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

som kan ansamlas i fettvävnaden och därför ej lätt skiljs av).

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

##### Avfall

EWC-kod

-

##### Annan märkning

Ej tillämpligt

##### Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

##### ADR/RID

14.1 UN-nummer

-

14.2 Officiell

-

transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

Kommentar

-

Tunnelrestriktionskod

-

##### IMDG

UN-no.

-

Proper Shipping Name

-

Class

-

PG\*

-

EmS

-

MP\*\*

-

Hazardous constituent

-

##### IATA/ICAO

UN-no.

-

Proper Shipping Name

-

Class

-

PG\*

-

#### 14.5 Miljöfaror

-

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

##### Krav på särskild utbildning

-

##### Annat

Ej tillämpligt

##### Seveso

-

##### Biocid reg. nr.

Ej tillämpligt

#### Källor

Rådets direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar.

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

### AVSNITT 16: Annan information

#### Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.

H301 - Giftigt vid förtäring.

H302 - Skadligt vid förtäring.

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 - Skadligt vid hudkontakt.

H315 - Irriterar huden.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 - Skadligt vid inandning.

H372 - Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering<sup>m</sup>.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

-

#### Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

#### Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

#### Säkerhetsdatabladet är validerat av

Maud Thorpö-Dahlöf

#### Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

-

#### Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

-

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

[www.chymeia.com](http://www.chymeia.com)