

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX XTREME FÄLGRENGÖRING "FULL EFFECT"**Artikelnummer:** 02302000-xxx, 02304000-xxx, 02305090**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användningssektor**

SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

**Produktkategorin** PC35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)**Ämnets användning / tillredningen** Bilvårdsprodukt**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Tillverkare:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

**Importör:**

SVERIGE:

CIFAB Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Gothenburg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

**Importör:**

FINLAND:

Oy KAHA Ab

P.O. Box 117, 01511 Vanda, Finland

Snarvägen 2, 01740 Vanda, Finland

E-Mail: info@kaha.fi

Tel.: +358 9 615 6800

Fax.: +358 9 615 68301

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

SVERIGE:

112 – begär Giftinformation

FINLAND:

Giftinformationscentralen

Öppet 24 timmar i dygnet

09 471 977

eller 09 4711 (via växel)

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår**Faropiktogram** Utgår**Signalord** Utgår**Faroangivelser** Utgår**Skyddsangivelser** P102 Förvaras oåtkomligt för barn.**Ytterligare uppgifter:**

EUH208 Innehåller natriummerkaptoacetat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**2.3 Andra faror****Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.

**Handelsnamn: SONAX XTREME FÄLGRENGÖRING "FULL EFFECT"**

(Fortsättning från sida 1)

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

**Beskrivning:** Vattenlöslig tensidlösning med tillsatser

##### Farliga ingredienser:

CAS: 367-51-1 EINECS: 206-696-4 Reg.nr.: 01-2119968564-24-xxxx	Sodium mercaptoacetat lösning (46%) Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	10-<15%
CAS: 147170-44-3 Reg.nr.: 01-2119489410-39-xxxx	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts Alternativt CAS-nummer: 61789-40-0 Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	3-<5%
<b>Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet</b>		
amfotera tensider		<5%
parfym, limonene		

##### Ytterligare hänvisningar:

147170-44-3 (REACH registrerat CAS)

alternativt CAS: 61789-40-0

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmänna hänvisningar:** Avlägsna förorenade kläder

**Vid inandning:** Se till att det finns frisk luft.

**Vid kontakt med huden:**

I allmänhet kan produkten ej irritera huden.

Tvätta berörda hudpartier med vatten och ett mildt rengöringsmedel.

**Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Kräkning skall endast framkallas vid fullt medvetande.

Kontakta läkare omedelbart.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Allergiska symptom

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

Behandling av patienten i enlighet med läkares tillståndsbedömning. Symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciell skyddsutrustning:** Vid brandbekämpning skall vanliga åtgärder vidtas.

**Ytterligare uppgifter** Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Se till att ventilationen är tillräcklig.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

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

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhändertat förorenat material som avfall enligt punkt 13.

(Fortsättning på sida 3)

**Handelsnamn: SONAX XTREME FÄLGRENGÖRING "FULL EFFECT"**

(Fortsättning från sida 2)

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Får endast användas i välventilerade utrymmen.**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Inga speciella åtgärder krävs.

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förhindra produkten från att tränga ner i marken.**Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Förvaras åtskilt från alkalier (betmedel).

Förvaras åtskilt från syror.

Förvaras åtskilt från livsmedel.

**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Skyddas mot frost.

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C

**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

**DNEL****CAS: 147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts**

Oral DNEL 7,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)

Dermal DNEL 7,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)

12,5 mg/kg (worker) (longterm systematic effects)

Inhalativ DNEL 44 mg/m<sup>3</sup> (worker) (longterm systematic effects)**PNEC****CAS: 147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts**

PNEC 3.000 mg/l (STP)

0,0135 mg/l (water (fresh water))

0,00135 mg/l (water (sea water))

PNEC 1 mg/kg (sediment (fresh water))

0,1 mg/kg (sediment (sea water))

0,8 mg/kg (soil)

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska åtgärder**

Sörj för god ventilation. Detta kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla koncentrationen under arbetsmiljögränsvärdena bör lämpligt andningskydd användas.

**Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

(Fortsättning på sida 4)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.02.2019

Versionsnummer 6.02

Omarbetad: 14.01.2019

**Handelsnamn: SONAX XTREME FÄLGRENGÖRING "FULL EFFECT"**

(Fortsättning från sida 3)

**Andningsskydd:**

Krävs ej i normala fall

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

**Handskydd:** Skyddshandskar**Handskmaterial**

Nitrilkautschuk

Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0,4$  mm

[EN 374]

**Handskmaterialets penetreringstid** Permeationsvärde: nivå 6 ( $\geq 480$ min)**Ögonskydd:** Krävs ej i normala fall**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Utseende:**

<b>Form:</b>	Flytande
<b>Färg:</b>	Ljusröd
<b>Lukt:</b>	Karakteristisk
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.

**pH-värde:** 6,5 - 7,0**Tillståndsändring**

<b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	Ej bestämd.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</b>	100 °C

**Flampunkt:** Ej användbar.**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.**Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.**Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.**Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.**Explosionsgränser:**

<b>Nedre:</b>	Ej bestämd.
<b>Övre:</b>	Ej bestämd.

**Ångtryck:** Ej bestämd.

<b>Densitet vid 20 °C:</b>	1,07 - 1,08 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
<b>Ångdensitet</b>	Ej bestämd.
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej bestämd.

**Löslighet i / blandbarhet med****Vatten:** Fullständigt blandbar.**Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej bestämd.**Viskositet:****Utgångstid vid 20 °C** 13 - 20 s (DIN EN ISO 2431/4mm)**9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet** Inga farliga reaktioner kända.**10.2 Kemisk stabilitet** Stabilt under normala förhållanden.**10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Information beträffande säker hantering se kapitel 7.**10.5 Oförenliga material:** starka oxidationsmedel

(Fortsättning på sida 5)

**Handelsnamn: SONAX XTREME FÄLGRENGÖRING "FULL EFFECT"**

(Fortsättning från sida 4)

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.**

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

Oral	ATE	2.692 mg/kg (Additivity formula)
Dermal	ATE	>5.000 mg/kg (Additivity formula)

#### CAS: 367-51-1 Sodium mercaptoacetat lösning (46%)

Oral	LD50	200-500 mg/kg (rat) (OECD 423 (Conc. 46%))
Dermal	LD50	1.000-2.000 mg/kg (rat) (OECD 402 (Conc. 98%))

#### CAS: 147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)

#### Primär retningseffekt:

##### Frätande/irriterande på huden

Baserat på tillgängliga uppgifter är inte klassificeringskriterierna uppfyllda. (Konventionell metod)

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Baserat på tillgängliga uppgifter är inte klassificeringskriterierna uppfyllda. (Konventionell metod).

#### Klassificeringsrelevanta värden:

**147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts:**

Specific concentration limits [SCL] (ECHA)

> 4.0% - < 10.0% Eye Irrit. 2 | >10.0% Eye Damage 1

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

OECD 429 ( Art: mus ): Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

( formulerad produkt (outspädd) )

Innehåller natriummercaptoacetat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)

Man känner ej till några cancerframkallande, mutagena eller teratogena effekter beträffande någon av ingredienserna.

#### Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**12.1 Toxicitet** Det finns inga toxikologiska uppgifter tillgängliga för denna blandning.

#### Akvatisk toxicitet:

#### CAS: 367-51-1 Sodium mercaptoacetat lösning (46%)

LC50 / 96h	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203 (Subs. thioglycolic acid))
LC50 / 48h	880 mg/l (Leuciscus idus) (DIN 38412 / 15 (Subs. thioglycolic acid))
EC50 / 48h	38 mg/l (Daphnia magna) (84/449/EWG (Subs. thioglycolic acid))

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.02.2019

Versionsnummer 6.02

Omarbetad: 14.01.2019

**Handelsnamn: SONAX XTREME FÄLGRENGÖRING "FULL EFFECT"**

(Fortsättning från sida 5)

EC50 / 72h	13 mg/l ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ) (OECD 201 (Subs. thioglycolic acid))
<b>CAS: 147170-44-3 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts</b>	
LC 50	>1-10 mg/l ( <i>Pimephales promelas</i> ) (OECD 203)
EC0	>100 mg/l ( <i>Pseudomonas putida</i> ) (OECD 209)
EC50	>1-10 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> ) (OECD 202)
	>1-10 mg/l ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> ) (OECD 201)
NOEC	≤1 mg/l ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) (OECD 210)
	≤1 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> ) (OECD 211)

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Produktens ytaktiva substanser överrensstämmer med kraven i EG-direktiv för tvätt- och rengöringsmedel EG/648/2004, beträffande fullständig biologisk nedbrytbarhet i aerob miljö av tensider för tvätt- och rengöringsmedel.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga****CAS: 367-51-1 Sodium mercaptoacetat lösning (46%)**

log POW ≤2,99 log POW (20°C OECD 107 (thioglycolic acid))

**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:**

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:** Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter**Europeiska avfallskatalogen**

1) Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

2) Avfallsslag nummer-Föreordnad förpackning

20 01 30	Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29
15 01 02	Plastförpackningar

**AVSNITT 14: Transportinformation**

<b>14.1 UN-nummer</b> ADR, IMDG, IATA	Utgår
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b> ADR, IMDG, IATA	Utgår
<b>14.3 Faroklass för transport</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b> ADR, IMDG, IATA	Utgår
<b>14.5 Miljöfaror:</b> <b>Marine pollutant:</b>	Nej
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Ej användbar.
<b>UN "Model Regulation":</b>	Utgår

SE  
(Fortsättning på sida 7)

**Handelsnamn: SONAX XTREME FÄLGRENGÖRING "FULL EFFECT"**

(Fortsättning från sida 6)

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella föreskrifter:****Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.****AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

**Relevanta fraser**

H302 Skadligt vid förtäring.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Förkortningar och akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = Lethal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

**\* Data ändrade gentemot föregående version**