

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

**Handelsnamn:** SONAX XTREME Activeshampoo Superkoncentrat / SONAX XTREME KRAFTSCHAMPO 2 i 1

**Artikelnummer:**

02142000, 02149410-050

**UFI:** F7H0-U07D-G00R-UWQF**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 säkerhetsdatabladet****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**

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.**Faropiktogram**

GHS07

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

Datum för utskrift: 29.04.2021

Versionsnummer 5.00

Omarbetad: 22.04.2021

**Handelsnamn: SONAX XTREME Activeshampoo Superkoncentrat /  
SONAX XTREME KRAFTSCHAMPO 2 i 1**

(Fortsättning från sida 1)

**Signalord** Varning**Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

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

P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

**2.3 Andra faror****Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**Fastställandet av hormonstörande egenskaper** Ej användbar.**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Beskrivning:** Vattenlöslig tensidlösning**Farliga ingredienser:**

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx	alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Specifika koncentrationsgränser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	5 - <10%
CAS: 85536-23-8 EG-nr: 932-164-2 Reg.nr.: 01-2119565130-50-xxxx	Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	3 - <5%

**Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet**

anjoniska tensider	≥5 - <15%
nonjoniska tensider	<5%
parfym, phenoxyethanol, sodium pyrithione	

**Ytterligare hänvisningar:**

EC nummer som börjar på "9" i EC- kolumnen ovan är provisoriska nummer ifrån ECHA i avvaktan på en officiell publicering i "EC Inventory Number" för ämnen. Se avsnitt 15 för information om CAS nummer. 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:**

Tvätta berörda hudpartier med vatten och ett mildt rengöringsmedel.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

**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.

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

(Fortsättning på sida 3)

**Handelsnamn: SONAX XTREME Activeshampoo Superkoncentrat /  
SONAX XTREME KRAFTSCHAMPO 2 i 1**

(Fortsättning från sida 2)

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

Hudirritation  
Ögonirritation

**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.

Det är endast tillåtet att uppehålla sig i farozonen med tryckluftsapparat.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

**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**

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

**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.

**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 Skyddsåtgärder för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.

**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

**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 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.

<b>DNEL</b>	
<b>CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt</b>	
Oral	DNEL 15 mg/kg (VL)

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 29.04.2021

Versionsnummer 5.00

Omarbetad: 22.04.2021

**Handelsnamn: SONAX XTREME Activeshampoo Superkoncentrat /  
SONAX XTREME KRAFTSCHAMPO 2 i 1**

(Fortsättning från sida 3)

Dermal	DNEL	1.650 mg/kg (VL) 2.750 mg/kg (worker long-term)
Inhalativ	DNEL	52 mg/m <sup>3</sup> (VL) 175 mg/m <sup>3</sup> (worker long-term)
<b>CAS: 85536-23-8 Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol,ethoxylated</b>		
Oral	DNEL	1 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
Dermal	DNEL	1 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
Inhalativ	DNEL	2 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects) 1,74 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (longterm systematic effects) 7,05 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm systematic effects)
<b>PNEC</b>		
<b>CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt</b>		
PNEC		10.000 mg/l (sewage plant) 0,071 mg/l (sporadic release) 0,24 mg/l (water (fresh water)) 0,024 mg/l (water (sea water))
PNEC		7,5 mg/kg (gro) 0,9168 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,09168 mg/kg (sediment (sea water))
<b>CAS: 85536-23-8 Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol,ethoxylated</b>		
PNEC		0,0115 mg/l (water (fresh water)) 0,00115 mg/l (water (sea water))
PNEC		7,395 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,0741 mg/kg (sediment (sea water)) 1,47 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 andningsskydd användas.

#### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

**Andningsskydd:** Krävs ej i normala fall

**Handskydd:** Skyddshandskar

##### Handskmaterial

Nitrilkautschuk

Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0,4$  mm

[EN 374]

**Handskmaterialets penetreringstid** Permeationsvärde: nivå 6 ( $\geq 480$ min)

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon

[EN 166]

SE

(Fortsättning på sida 5)

**Handelsnamn: SONAX XTREME Activeshampoo Superkoncentrat /  
SONAX XTREME KRAFTSCHAMPO 2 i 1**

(Fortsättning från sida 4)

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Allmänna uppgifter**

**Fysikaliskt tillstånd**

Flytande

**Färg:**

Blå

**Lukt:**

Fruktaktig

**Smältpunkt/frys punkt:**

Ej bestämd.

**Kokpunkt eller initial kokpunkt och  
kokpunktsintervall**

≥100 °C (CAS: 7732-18-5 water)

**Brandfarlighet**

Ej användbar.

**Nedre och övre explosionsgräns**

**Nedre:**

Ej bestämd.

**Övre:**

Ej bestämd.

**Flampunkt:**

Ej användbar.

**Självantändningstemperatur:**

Produkten är ej självantändande.

**Sönderdelningstemperatur**

Ej bestämd.

**pH-värde vid 20 °C:**

8,0 - 9,0

**Viskositet:**

**Kinematisk viskositet**

Ej bestämd.

**Löslighet**

**Vatten:**

Fullständigt blandbar.

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten  
(loggvärde)**

Ej bestämd.

**Ångtryck:**

Ej bestämd.

**Densitet och/eller relativ densitet**

**Densitet vid 20 °C:**

1,04 - 1,05 g/cm<sup>3</sup>

**Relativ densitet**

Ej bestämd.

**Ångdensitet**

Ej bestämd.

#### 9.2 Annan information

**Utseende:**

**Form:**

Flytande

**Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt  
säkerheten.**

**Explosiva egenskaper:**

Produkten är ej explosiv.

**Tillståndsändring**

**Avdunstningshastighet:**

Ej bestämd.

#### Information om faroklasser för fysisk fara

**Explosiva ämnen**

Utgår

**Brandfarliga gaser**

Utgår

**Aerosoler**

Utgår

**Oxiderande gaser**

Utgår

**Gaser under tryck**

Utgår

**Brandfarliga vätskor**

Utgår

**Brandfarliga fasta ämnen**

Utgår

**Självreaktiva ämnen och blandningar**

Utgår

**Pyrofora vätskor**

Utgår

**Pyrofora fasta ämnen**

Utgår

**Självupphettande ämnen och blandningar**

Utgår

**Ämnen och blandningar som utvecklar**

**brandfarliga gaser vid kontakt med vatten**

Utgår

**Oxiderande vätskor**

Utgår

**Oxiderande fasta ämnen**

Utgår

**Organiska peroxider**

Utgår

**Korrosivt för metaller**

Utgår

**Okänsliggjorda explosiva ämnen**

Utgår

-SE

(Fortsättning på sida 6)

**Handelsnamn: SONAX XTREME Activeshampoo Superkoncentrat /  
SONAX XTREME KRAFTSCHAMPO 2 i 1**

(Fortsättning från sida 5)

### 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:** Inga kända inkompatibla material  
**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

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

##### Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

**CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt**

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

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

**CAS: 85536-23-8 Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol,ethoxylated**

Oral LD50 >2.000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rat)

**Frätande/irriterande på huden** Irriterar huden.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Orsakar allvarlig ögonirritation.

##### Luftvägs-/hudsensibilisering

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

##### 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.

##### Ytterligare toxikologiska hänvisningar:

##### Toxicitet vid upprepad dosering

**CAS: 85536-23-8 Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol,ethoxylated**

Oral NOAEL 200 mg/kg (rat)

#### 11.2 Information om andra faror

##### Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

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

(Fortsättning på sida 7)

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

Datum för utskrift: 29.04.2021

Versionsnummer 5.00

Omarbetad: 22.04.2021

**Handelsnamn: SONAX XTREME Activeshampoo Superkoncentrat /  
SONAX XTREME KRAFTSCHAMPO 2 i 1**

(Fortsättning från sida 6)

**Akvatisk toxicitet:****CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt**

LC 50	>10-≤100 mg/l (Leuciscus idus) (DIN EN ISO 7346-2)
EC0	>100 mg/l (bacteria) (OECD 209)
EC50	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (OECD 201)
	>10-100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
NOEC	>1-10 mg/l (Leuciscus idus)

**CAS: 85536-23-8 Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol,ethoxylated**

LC50 / 96h	2,9 mg/l (fish) (OECD 203)
EC50 / 48h	3,8 mg/l (daphnia) (OECD 202)
EC50 / 72h	410 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 21 d	0,4 mg/l (daphnia) (OECD 211)
NOEC / 72 h	4,9 mg/l (algae) (OECD 201)

**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: 85536-23-8 Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol,ethoxylated**

log POW | 5 log POW

**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till föfogande.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**12.6 Hormonstörande egenskaper** Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.**12.7 Andra skadliga effekter****Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:** Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** Klassificerat som farligt avfall enligt bilaga III i direktiv 2008/98/EG.**Rekommendation:**

Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter.

För se Avfallsförordningen SFS 2011:927.

**Europeiska avfallskatalogen**

20 01 29\* | Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

**Ej rengjorda förpackningar:**

15 01 10\*: Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

**Rekommendation:**

Förpackningen eller förpackningsmaterialet kan återanvändas efter rengöring.

15 01 02: Plastförpackningar

**Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer****ADR, IMDG, IATA** Utgår**14.2 Officiell transportbenämning****ADR, IMDG, IATA** Utgår

(Fortsättning på sida 8)

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

Datum för utskrift: 29.04.2021

Versionsnummer 5.00

Omarbetad: 22.04.2021

**Handelsnamn: SONAX XTREME Activeshampoo Superkoncentrat /  
SONAX XTREME KRAFTSCHAMPO 2 i 1**

(Fortsättning från sida 7)

**14.3 Faroklass för transport**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Klass

Utgår

**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR, IMDG, IATA

Utgår

**14.5 Miljöfaror:**

Marine pollutant:

Nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Ej användbar.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ej användbar.

**UN "Model Regulation":**

Utgår

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Följande substans(er) i denna produkt är identifierade med CAS-numret i länder som inte underliggjer REACH-förordningen.

Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated: 85536-23-8

**Nationella föreskrifter:****Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

**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**

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Frätande eller irriterande på huden

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation

Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

**Versionsnummer på den föregående versionen: 4.03****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 relatif au transport international 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

(Fortsättning på sida 9)



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

Datum för utskrift: 29.04.2021

Versionsnummer 5.00

Omarbetad: 22.04.2021

**Handelsnamn: SONAX XTREME Activeshampoo Superkoncentrat /  
SONAX XTREME KRAFTSCHAMPO 2 i 1**

(Fortsättning från sida 8)

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

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

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

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

**Källor**

"Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 648/2004 (tvätt- o. rengöringsmedel) i vardera gällande version. Nationella gränsvärdeslistor för arbetsplatser i de motsvarande länderna i vardera gällande version. Transportföreskrifter enligt ADR, RID, IMDG, IATA i vardera gällande version."

\* **Data ändrade gentemot föregående version**

SE