

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX Xtreme Active-Shampoo 2 in 1**Artikelnummer:** 214000, 214200, 214941-050**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)

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

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

**Område där upplysningar kan inhämtas:**

CIFAB

Box 114, S-443 23 Lerum

Sweden

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 0302 22244

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

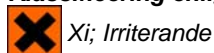
Giftinformationscentralen

Ring 112

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

**Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG**

Xi; Irriterande

R38: Irriterar huden.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.**Farosymboler** GHS07**Signalord** Varning**Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.

**Skyddsangivelser**

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

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P332+P313 Vid hudirritation: 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.**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Beskrivning:** Vattenlöslig tensidlösning

(Fortsättning på sida 2)

Datum för utskrift: 11.09.2014

Versionsnummer 3

Omarbetad: 03.04.2014

**Handelsnamn: SONAX Xtreme Active-Shampoo 2 in 1**

(Fortsättning från sida 1)

**Farliga ingredienser:**

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt ☒ Xi R38-41 ☒ Eye Dam. 1, H318; ☒ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	5-10%
CAS: 85536-23-8 Reg.nr.: 01-2119565130-50-xxxx	Amidpolyglycoleter ☒ Xi R38 ☒ Skin Irrit. 2, H315	< 5%

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

anjoniska tensider	5 - 15%
nonjoniska tensider	< 5%
parfym, methylisothiazolinone, benzisothiazolinone, sodium pyrrithione	

**Ytterligare hänvisningar:** 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.

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

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

(Fortsättning på sida 3)

Datum för utskrift: 11.09.2014

Versionsnummer 3

Omarbetad: 03.04.2014

Handelsnamn: SONAX Xtreme Active-Shampoo 2 in 1

(Fortsättning från sida 2)

**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.

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

Oral	DNEL	15 mg/kg (VL)
Dermal	DNEL	1650 mg/kg (VL) 2750 mg/kg (worker long-term)
Inhalativ	DNEL	52 mg/m <sup>3</sup> (VL) 175 mg/m <sup>3</sup> (worker long-term)

**85536-23-8 Amidpolyglycoleter**

Oral	DNEL	20 mg/kg bw/day (consumer) (shortterm systematic effects) 0,25 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)
Dermal	DNEL	0,25 mg/bw/day (consumer) (longterm systematic effects) 20 mg/kg bw/day (consumer) (shortterm systematic effects) 0,5 mg/bw/day (worker) (longterm systematic effects) 40 mg/kg bw/day (worker) (shortterm systematic effects)
Inhalativ	DNEL	0,88 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (longterm systematic effects) 1,76 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm systematic effects)

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

PNEC	10000 mg/l (Kläranlage) 0,071 mg/l (sporadic release) 5,45 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,545 mg/kg (sediment (sea water)) 0,946 mg/kg (soil) 0,24 mg/l (water (fresh water)) 0,024 mg/l (water (sea water))
------	--

**85536-23-8 Amidpolyglycoleter**

PNEC	10 mg/l (Kläranlage) 0,136 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,0136 mg/kg (sediment (sea water)) 0,109 mg/kg (soil) 0,0022 mg/l (water (fresh water)) 0,00022 mg/l (water (sea water))
------	--

**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.

(Fortsättning på sida 4)

**Handelsnamn: SONAX Xtreme Active-Shampoo 2 in 1**

(Fortsättning från sida 3)

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

**Andningsskydd:** Krävs ej i normala fall**Handskydd:**

Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

**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>	Blå
<b>Lukt:</b>	Karakteristisk
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.

<b>pH-värde vid 20 °C:</b>	8,0 - 9,0 (10g/l) 7,0 - 8,0
----------------------------	--------------------------------

**Tillståndsändring**

<b>Smältpunkt/smältområde:</b>	Ej bestämd.
<b>Kokpunkt / kokområde:</b>	$\geq 100$ °C

<b>Flampunkt:</b>	Ej användbar.
-------------------	---------------

<b>Lättantändlighet (fast, gasformig):</b>	Ej användbar.
--	---------------

**Tändtemperatur:**

<b>Sönderdelningstemperatur:</b>	Ej bestämd.
----------------------------------	-------------

<b>Självantändbarhet:</b>	Produkten är ej självantändande.
---------------------------	----------------------------------

<b>Explosionsfara:</b>	Produkten är ej explosiv.
------------------------	---------------------------

**Explosionsgränser:**

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

<b>Ångtryck:</b>	Ej bestämd.
------------------	-------------

<b>Densitet vid 20 °C:</b>	1,04 - 1,05 g/cm <sup>3</sup>
----------------------------	-------------------------------

<b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
-------------------------	-------------

<b>Ångdensitet</b>	Ej bestämd.
--------------------	-------------

<b>Förångningshastighet</b>	Ej bestämd.
-----------------------------	-------------

**Löslighet i / blandbarhet med**

<b>Vatten:</b>	Fullständigt blandbar.
----------------	------------------------

<b>Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):</b>	Ej bestämd.
---	-------------

**Viskositet:**

<b>Utgångstid vid 20 °C</b>	30 - 45 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
-----------------------------	---------------------------------

<b>Dynamisk:</b>	Ej bestämd.
------------------	-------------

<b>Kinematisk:</b>	Ej bestämd.
--------------------	-------------

<b>9.2 Annan information</b>	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.

(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: SONAX Xtreme Active-Shampoo 2 in 1

(Fortsättning från sida 4)

**10.5 Oförenliga material:** Inga kända inkompatibla material**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna** Inga toxikologiska fynd har observerats i denna blandning.  
**Akut toxicitet:****Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt**

Oral LD50 &gt;2000 mg/kg (rat) (OECD 401)

**85536-23-8 Amidpolyglycoleter**

Oral LD50 &gt;2000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 &gt;2000 mg/kg (rat)

**Primär retningseffekt:****på huden:** Irriterar hud och slemhinnor.**på ögat:** Baserat på tillgängliga uppgifter är inte klassificeringskriterierna uppfyllda. (Konventionell metod).**Sensibilisering:**

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

**Toxicitet vid upprepade dosering**

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

**85536-23-8 Amidpolyglycoleter**

Oral NOAEL 150 mg/kg (rat)

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

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

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet** Det finns inga toxikologiska uppgifter tillgängliga för denna blandning.**Akvatisk toxicitet:****68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt**

EC0 &gt;100 mg/l (bacteria) (OECD 209)

LC 50 &gt;10 - ≤100 mg/l (fish) (ISO 7346/2)

**85536-23-8 Amidpolyglycoleter**

EC50 9,5 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72h 410 mg/l (al)

LC 50 4,2 mg/l (fish)

**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****85536-23-8 Amidpolyglycoleter**

log POW 5 log POW (-)

**12.4 Rörligheten 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 utspätt 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** Hantera farligt avfall enligt reglerna om hantering av farligt avfall

(Fortsättning på sida 6)



Datum för utskrift: 11.09.2014

Versionsnummer 3

Omarbetad: 03.04.2014

**Handelsnamn: SONAX Xtreme Active-Shampoo 2 in 1**

(Fortsättning från sida 5)

**Rekommendation:** Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter**Europeiska avfallskatalogen**

- 1) Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/ovanvända produkter
- 2) Avfallsslag nummer-Föreorenad förpackning

20 01 29\* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

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

**AVSNITT 14: Transport information****14.1 UN-nummer**

ADR, IMDG, IATA

Utgår

**14.2 Officiell transportbenämning**

ADR, IMDG, IATA

Utgår

**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 försiktighetsåtgärder** Ej användbar.

UN "Model Regulation":

-

**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 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.

R38 Irriterar huden.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

**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

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

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

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

(Fortsättning på sida 7)

Datum för utskrift: 11.09.2014

Versionsnummer 3

Omarbetad: 03.04.2014

**Handelsnamn: SONAX Xtreme Active-Shampoo 2 in 1**

(Fortsättning från sida 6)

*LD50: Lethal dose, 50 percent**IOELV = indicative occupational exposure limit values**Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2**Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1**Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3***\* Data ändrade gentemot föregående version**

-SE-