

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX Speed Wash**Artikelnummer:** 315300**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:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

**nationella kontakter:**

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** Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.**Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG** Bortfaller.**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår**Farosymboler** Utgår**Signalord** Utgår**Faroangivelser** Utgår**Skyddsangivelser** P102 Förvaras oåtkomligt för barn.**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, fosfatfri**Farliga ingredienser:**

CAS: 85536-23-8 Reg.nr.: 01-2119565130-50-xxxx	Amidpolyglycoleter ☒ Xi R38 ⚠ Skin Irrit. 2, H315	< 5%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36-xxxx	2-butoxietanol ☒ Xn R20/21/22; ☒ Xi R36/38 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	< 5%
CAS: 14960-06-6 EINECS: 239-032-7	Natrium-lauriminodipropionate ☒ Xi R36 ⚠ Eye Irrit. 2, H319	< 5%

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

nonjoniska tensider, amfotera tensider	< 5%
methylisothiazolinone, benzisothiazolinone, sodium pyrrithione	

(Fortsättning på sida 2)

**Handelsnamn: SONAX Speed Wash**

(Fortsättning från sida 1)

**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:** Det erfordras inga speciella åtgärder.**Vid inandning:** Inga krav på särskilda åtgärder**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.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

##### 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.

**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.

SE

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: SONAX Speed Wash

(Fortsättning från sida 2)

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****111-76-2 2-butoxietanol**

OEL (S)	Korttidsvärde: 100 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm Nivågränsvärde: 50 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm H
IOELV (EU)	Korttidsvärde: 246 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Nivågränsvärde: 98 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm Hud

**DNEL****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)

**111-76-2 2-butoxietanol**

Oral	DNEL	13,4 mg/kg (consumer) (acute effect) 3,2 mg/kg (consumer) (chronic effect (24h))
Dermal	DNEL	44,5 mg/kg (consumer) (acute effects (24h)) 38 mg/kg (consumer) (chronic effect (24h)) 89 mg/kg (worker) (acute effect (24h)) 75 mg/kg (worker) (chronic effects (24h))
Inhalativ	DNEL	426 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (acute effects) 123 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (acute effect, local effects) 49 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (chronic effect) 663 mg/m <sup>3</sup> (worker) (acute Effect) 246 mg/m <sup>3</sup> (worker) (acute effect, local effects) 98 mg/m <sup>3</sup> (worker) (chronic effects)

**PNEC****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))
------	--

**111-76-2 2-butoxietanol**

PNEC	2,8 mg/kg (gro) 8,14 mg/kg (sediment (fresh water)) 8,8 mg/l (water (fresh water)) 8,8 mg/l (water (sea water))
------	--

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

(Fortsättning på sida 4)

Datum för utskrift: 19.09.2014

Versionsnummer 4

Omarbetad: 26.03.2014

**Handelsnamn: SONAX Speed Wash**

(Fortsättning från sida 3)

**Andningsskydd:**

Krävs ej i normala fall

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

**Handskydd:** Krävs ej i normala fall**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>	Gul
<b>Lukt:</b>	Karaktäristisk
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.

**pH-värde vid 20 °C:** 6,5 - 7,5**Tillståndsändring**

<b>Smältpunkt/smältområde:</b>	Ej bestämd.
<b>Kokpunkt / kokområde:</b>	≥100 °C

**Flampunkt:** Ej användbar.**Lättantändlighet (fast, gasformig):** Ej användbar.**Tändtemperatur:****Sönderdelningstemperatur:** Ej bestämd.**Självantändbarhet:** Produkten är ej självantändande.**Explosionsfara:** Produkten är ej explosiv.**Explosionsgränser:**

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

**Ångtryck:** Ej bestämd.**Densitet vid 20 °C:** 1,02 - 1,04 g/cm<sup>3</sup>**Relativ densitet** Ej bestämd.**Ångdensitet** Ej bestämd.**Förångningshastighet** Ej bestämd.**Löslighet i / blandbarhet med****Vatten:** Fullständigt blandbar.**Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):** Ej bestämd.**Viskositet:****Utgångstid vid 20 °C** 10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)**Dynamisk:** Ej bestämd.**Kinematisk:** Ej bestämd.**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:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**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.

(Fortsättning på sida 5)

Datum för utskrift: 19.09.2014

Versionsnummer 4

Omarbetad: 26.03.2014

Handelsnamn: SONAX Speed Wash

(Fortsättning från sida 4)

**Akut toxicitet:****Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****85536-23-8 Amidpolyglycoleter**

Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat)

**111-76-2 2-butoxietanol**

Oral	LD50	1746 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2270 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4h	2 - 20 mg/l (rat)

**Primär retnings effekt:****på huden:** Baserat på tillgängliga uppgifter är inte klassificeringskriterierna uppfyllda. (Konventionell metod)**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 upprepad 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:****85536-23-8 Amidpolyglycoleter**

EC50	9,5 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	410 mg/l (al)
LC 50	4,2 mg/l (fish)

**111-76-2 2-butoxietanol**

Oral	EC0/16h	700 mg/l (Pseudomonas putida)
	EC0/168h	900 mg/l (scenedesmus quadricauda) (Zellvemehrungshemmtest)
	EC50 / 24h	1720 mg/l (Daphnia magna)
	LC 50 / 96 h	1490 mg/l (Lepomis macrochirus)

**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.

**111-76-2 2-butoxietanol**

Biodegradation	100 % (-) (OECD 301C)
----------------	-----------------------

**12.3 Bioackumuleringsförmåga****85536-23-8 Amidpolyglycoleter**

log POW	5 log POW (-)
---------	---------------

**111-76-2 2-butoxietanol**

log Kow	0,81 log Kow (-) ([25 °C (OECD 107)])
---------	---------------------------------------

**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 utspädd 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.

SE

(Fortsättning på sida 6)

Datum för utskrift: 19.09.2014

Versionsnummer 4

Omarbetad: 26.03.2014

Handelsnamn: SONAX Speed Wash

(Fortsättning från sida 5)

**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-Förenad förpackning

20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

15 01 02 Plastförpackningar

**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 produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

**Relevanta fraser**

- H302 Skadligt vid förtäring.  
 H312 Skadligt vid hudkontakt.  
 H315 Irriterar huden.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H332 Skadligt vid inandning.

R20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R36 Irriterar ögonen.

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R38 Irriterar huden.

**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)

ICAO: International Civil Aviation Organization

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

(Fortsättning på sida 7)

Datum för utskrift: 19.09.2014

Versionsnummer 4

Omarbetad: 26.03.2014

**Handelsnamn: SONAX Speed Wash**

(Fortsättning från sida 6)

*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**LD50: Lethal dose, 50 percent**IOELV = indicative occupational exposure limit values**Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4**Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2**Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2***\* Data ändrade gentemot föregående version**

SE