

Avsnitt 1: Identifikasjon av kjemikallet og ansvarlig firma**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX Speed Wash**Artikkelnummer:** 315300**1.2 Relevante, identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes**
Bruksområde

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

Kjemikaliekategori PC35 Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)**Bruk av stoffet/ tilberedning** Bilpleie**1.3 Enkeltopplysninger om foretaket som leverer sikkerhetsdatabladet****Produsent/leverandør:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

Avdeling for nærmere informasjon:

CIFAB

Box 114, S-443 23 Lerum

Sweden

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 0302 22244

1.4 Nødnummer: Norge +47 22 60 8575**Avsnitt 2: Viktigste faremomenter****2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding****Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

Klassifisering iht. europeisk direktiv 67/548/EEC eller 1999/45/EC Bortfaller.**2.2 Etikettelementer****Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** bortfaller**Farepiktogrammer** bortfaller**Signalord** bortfaller**Advarselsetninger** bortfaller**Sikkerhetssetninger** P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.**2.3 Andre farer****Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**Avsnitt 3: Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering****3.2 Blandinger****Beskrivelse:** Vandig tensidløsning, fosfatfri**Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 85536-23-8 Registreringsnummer: 01-2119565130-50-xxxx	Amidpolyglykoleter ☒ Xi R38 ⚠ Skin Irrit. 2, H315	< 5%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Registreringsnummer: 01-2119475108-36-xxxx	2-butoksyetanol ☒ 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 lauriminodipropionat ☒ Xi R36 ⚠ Eye Irrit. 2, H319	< 5%

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

ikke-ioniske overflateaktive stoffer, amfotere overflateaktive stoffer	< 5%
methylisothiazolinone, benzisothiazolinone, sodium pyrrithione	

(fortsatt på side 2)

Trykkdato: 19.09.2014

Versjon 4

revidert den: 26.03.2014

Handelsnavn: SONAX Speed Wash

(fortsatt fra side 1)

Ytterligere informasjon: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle informasjon:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.**Etter innånding:** Ingen spesielle forholdsregler nødvendig.**Etter hudkontakt:**

Vanligvis irriterer produktet ikke huden.

Hudpartier som er rammet må vaskes med vann og et mildt rengjøringsmiddel.

Etter øyekontakt:

Skipl øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

Etter svelging:

Skipl munnen og drikk rikelig med vann.

Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

4.2 De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling

Behandling avhengig av vurdering av tilstanden til pasienten iht. legen. Symptomrelevant behandling.

Avsnitt 5: Tiltak ved brannslukning**5.1 Slökkemiddel****Egnede slukningsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.**5.2 Spesielle farer som oppstår pga. substanser eller blandinger**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5.3 Informasjon vedr. brannbekjempelse**Spesielt verneutstyr:** Vennligst iverksett andre tiltak for bekjempelse av brann.**Ytterligere informasjon**

Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i klokker eller avløp.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Miljøverntiltak:

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og oppbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.**7.2 Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter****Lagring:****Krav til lagerrom og beholdere:** Forhindre nedtrengning i gulvet på sikker måte.**Informasjoner om felles lagring:** Lagres adskilt fra næringsmidler.**Ytterligere informasjon om lagervilkårene:**

Beskytt mot frost.

Anbefalt oppbevaringstemperatur: 20 °C

7.3 Spesiell sluttbruk Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO

(fortsatt på side 3)

Trykkdato: 19.09.2014

Versjon 4

revidert den: 26.03.2014

Handelsnavn: SONAX Speed Wash

(fortsatt fra side 2)

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametere****Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****111-76-2 2-butoksyetanol**AG | Langtidsverdi: 50 mg/m³, 10 ppm
H**DNEL-verdier****85536-23-8 Amidpolyglykoleter**

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

111-76-2 2-butoksyetanol

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 ³ (consumer) (acute effects) 123 mg/m ³ (consumer) (acute effect, local effects) 49 mg/m ³ (consumer) (chronic effect) 663 mg/m ³ (worker) (acute Effect) 246 mg/m ³ (worker) (acute effect, local effects) 98 mg/m ³ (worker) (chronic effects)

PNEC-verdier**85536-23-8 Amidpolyglykoleter**

PNEC	10 mg/l (Klårnålage) 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-butoksyetanol

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))
------	--

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.**8.2 Begrensning og kontroll av eksponering****Personlig verneutstyr:****Generelle verne- og hygienetiltak:**

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fødevarer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Åndedrettsvern:

Normalt ikke nødvendig

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Håndvern: Normalt ikke nødvendig

(fortsatt på side 4)

NO

Trykddato: 19.09.2014

Versjon 4

revidert den: 26.03.2014

Handelsnavn: SONAX Speed Wash

Øyevern: Normalt ikke nødvendig

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****alminnelige opplysninger****Utseende:**

Form:	Flytende
Farge:	Gul
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt.

pH-verdi ved 20 °C: 6,5 - 7,5**Tilstandsendring****Smeltepunkt/smelteområde:** Ikke bestemt.
Kokepunkt/kokeområde: ≥ 100 °C**Flammepunkt:** Ikke brukbar.**Antennelighet (fast, gassformet):** Ikke brukbar.**Antennelsestemperatur:****Spaltningsstemperatur:** Ikke bestemt.**Selvantennelighet:** Produktet er ikke selvantennelig.**Eksplisjonsfare:** Produktet er ikke eksplisjonsfarlig.**Eksplisjonsgrenser:****Nedre:** Ikke bestemt.
Øvre: Ikke bestemt.**Damptrykk:** Ikke bestemt.**Tetthet ved 20 °C:** 1,02 - 1,04 g/cm³**relativt tetthet** Ikke bestemt.**damptetthet** Ikke bestemt.**fordampningshastighet** Ikke bestemt.**Løslighet i / blandbarhet med****vann:** Fullstendig blandbar.**Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):** Ikke bestemt.**Viskositet:****Utløpstid ved 20 °C** 10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)**Dynamisk:** Ikke bestemt.**Kinematisk:** Ikke bestemt.**9.2 Annen informasjon** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.**10.2 Kjemisk stabilitet** Stabil under normale forhold.**10.3 Mulighet for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.**10.4 Forhold som bør unngås** Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.**10.5 Inkompatible materialer:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.**Avsnitt 11: Opplysninger om helsefare****11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger** Det er ingen toksikologiske funn i denne blandingen.**Akutt toksisitet:****Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:****85536-23-8 Amidpolyglykoleter**

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

(fortsatt på side 5)

NO

Handelsnavn: SONAX Speed Wash

(fortsatt fra side 4)

Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
111-76-2 2-butoksyetanol		
Oral	LD50	1746 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2270 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4h	2 - 20 mg/l (rat)

Primær iritasjonsvirkning:

på huden: På grunn av tilgjengeligedata er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonell metode).

på øyet: På grunn av tilgjengeligedata er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonell metode).

Sensibilisering: På grunn av tilgjengeligedata er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonell metode).

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**Toksisitet ved gjentatt inntak**

På grunn av tilgjengeligedata er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonell metode).

85536-23-8 Amidpolyglykoleter

Oral	NOAEL	150 mg/kg (rat)
------	-------	-----------------

CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)

Ingen av innholds-stoffene er kjent å ha noe kreftfremkallende virkning, eller virkning på blodomløp eller forplantningssystem.

Avsnitt 12: Miljøopplysninger

12.1 Giftighet Det finnes ingen toksikologiske data for denne blandingen.

Akvatisk toksisitet:**85536-23-8 Amidpolyglykoleter**

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

111-76-2 2-butoksyetanol

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

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produktets overflateaktive ingredienser er i overensstemmelse med de krav som er gitt i EC Detergent Regulation (EC/648/2004) angående fullstendig biologisk nedbryting av tensider i vaske- og rensemidler.

111-76-2 2-butoksyetanol

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

12.3 Bioakkumulasjonspotensial**85536-23-8 Amidpolyglykoleter**

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

111-76-2 2-butoksyetanol

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

12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Ytterligere økologiske informasjon:

Generelle informasjon: Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

12.6 Andre skadelige virkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Fjerning av kjemikalieavfall**13.1 Metoder for avfallsbehandling**

Anbefaling: Avfall må kasseres iht. stedlige og gjeldende forskrifter.

(fortsatt på side 6)

Handelsnavn: SONAX Speed Wash

(fortsatt fra side 5)

Europeiske avfallslisten

- 1) Avfall fra rester/ubrukte produkter
2) Forurensset emballasje

20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

15 01 02 emballasje av plast

Avsnitt 14: Opplysninger om transport**14.1 UN-nummer:**

ADR, IMDG, IATA bortfaller

14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse

ADR, IMDG, IATA bortfaller

14.3 transport fareklasser

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse bortfaller

14.4 Emballasjegruppe:

ADR, IMDG, IATA bortfaller

14.5 Miljøfarer:

Marine pollutant: Nei

14.6 Særskilte forholdsregler for bruker Ikke brukbar.

UN "Model Regulation": -

Avsnitt 15: Opplysninger om lover og forskrifter**15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen****Nasjonale forskrifter:****Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:**

Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.

Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.**Avsnitt 16: Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante satser

H302 Farlig ved svelging.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

R20/21/22 Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging

R36 Irriterer øynene

R36/38 Irriterer øynene og huden

R38 Irriterer huden

Forkortelser og 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 concentraion

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

(fortsatt på side 7)

NO

Trykkdato: 19.09.2014

Versjon 4

revidert den: 26.03.2014

Handelsnavn: SONAX Speed Wash

(fortsatt fra side 6)

*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**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 forandret i forhold til forrige versjon**

NO