

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX XTREME RICH FOAM SHAMPOO**Artikkelnummer:** 02283410-540**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk 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 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Produsent/leverandør:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

Avdeling for nærmere informasjon:

CIFAB Continenthandel i Floda Aktiebolag

Klippan 1A

SE-41451 Göteborg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen

22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer**Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer

GHS07

Varselord Advarsel**Faresetninger**

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280 Benytt vernebriller.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.04.2018

Versjon 1

revidert den: 24.04.2018

Handelsnavn: SONAX XTREME RICH FOAM SHAMPOO

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse: Vandig tensidoppløsning.

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Registreringsnummer: 01-2119488639-16-xxxx	alkyletersulfat sulfat C12-14 med EO, natriumsalt ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	5-<10%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Registreringsnummer: 01-2119457435-35-xxxx	1-metoksy-2-propanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	1-<3%
CAS: 308062-28-4 Registreringsnummer: 01-2119490061-47-xxxx	Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	<0,25%

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

anioniske overflateaktive stoffer	≥5 - <15%
amfotere overflateaktive stoffer	<5%
parfyme, methylisothiazolinone, benzisothiazolinone, sodium pyrrhione	

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:

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

Etter svelging:

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Øyeirritasjon

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr: Vennligst iverksett andre tiltak for bekjempelse av brann.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.

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

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

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

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

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.04.2018

Versjon 1

revidert den: 24.04.2018

Handelsnavn: SONAX XTREME RICH FOAM SHAMPOO

(fortsatt fra side 2)

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 lagring

7.1 Forsiktighetsregler 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, herunder eventuelle uforenligheter
Lagring:
Krav til lagerrom og beholdere: Forhindre nedtrengning i gulvet på sikker måte.

Informasjoner om felles lagring: Lagres adskilt fra næringsmidler.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Beskytt mot frost.

Anbefalt oppbevaringstemperatur: 20 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:
CAS: 107-98-2 1-metoksy-2-propanol

AG Langtidsverdi: 180 mg/m³, 50 ppm
H E

DNEL-verdier

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

Oral	DNEL	15 mg/kg (VL)
Dermal	DNEL	1.650 mg/kg (VL)
		2.750 mg/kg (worker long-term)
Inhalativ	DNEL	52 mg/m ³ (VL)
	DNEL	175 mg/m ³ (worker long-term)

CAS: 107-98-2 1-metoksy-2-propanol

Oral	DNEL	3,3 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects)
Dermal	DNEL	18,1 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects)
		50,6 mg/kg (worker) (long-term / systemic effects)
Inhalativ	DNEL	43,9 mg/m ³ (consumer) (long-term / systemic effects)
		553,5 mg/m ³ (worker) (short-term / local effects)
	DNEL	369 mg/m ³ (worker) (long-term / systemic effects)

CAS: 308062-28-4 Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Oral	DNEL	0,44 mg/kg bw/day (consumer) (longterm / systemic effects)
Dermal	DNEL	5,5 mg/kg bw/day (consumer) (longterm / systemic effects)
		11 mg/kg bw/day (worker) (longtime / systemic effects)
Inhalativ	DNEL	1,53 mg/m ³ (consumer) (longterm / systemic effects)
		6,2 mg/m ³ (worker) (longterm / systemic effects)

PNEC-verdier

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

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)

(fortsatt på side 4)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.04.2018

Versjon 1

revidert den: 24.04.2018

Handelsnavn: SONAX XTREME RICH FOAM SHAMPOO

(fortsatt fra side 3)

	0,9168 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,09168 mg/kg (sediment (sea water))
CAS: 107-98-2 1-metoksy-2-propanol	
PNEC	100 mg/l (STP) 100 mg/l (water (intermittent release)) 10 mg/l (water (fresh water)) 1 mg/l (water (sea water))
PNEC	2,47 mg/kg (gro) 41,6 mg/kg (sediment (fresh water)) 4,17 mg/kg (sediment (sea water))
CAS: 308062-28-4 Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	
PNEC	0,0335 mg/l (water (intermittent release)) 0,0335 mg/l (water (fresh water)) 0,00335 mg/l (water (sea water))
PNEC	24 mg/kg (STP) 5,24 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,524 mg/kg (sediment (sea water)) 1,02 mg/kg (soil)

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.**8.2 Eksponeringskontroll****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**Håndvern:** Normalt ikke nødvendig**Øyevern:**

Vernebrille

[EN 166]

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

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

pH-verdi ved 20 °C: 6,5 - 7,5**Tilstandsendring**

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	≥ 100 °C

Flammepunkt: Ikke brukbar.**Antennelighet (fast stoff, gass):** Ikke brukbar.**Nedbrytingstemperatur:** Ikke bestemt.**Selvantennelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantennelig.**Eksplorative egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.**Eksplasjonsgrenser:**
Nedre: Ikke bestemt.

(fortsatt på side 5)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.04.2018

Versjon 1

revidert den: 24.04.2018

Handelsnavn: SONAX XTREME RICH FOAM SHAMPOO

(fortsatt fra side 4)

Øvre	Ikke bestemt.
Damptrykk:	Ikke bestemt.
Tetthet ved 20 °C:	1,02 - 1,03 g/cm ³
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
Damptetthet:	Ikke bestemt.
Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.
Løslighet i / blandbarhet med vann:	Fullstendig blandbar.
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ikke bestemt.
Viskositet:	
Utløpstid ved 20 °C	10 - 14 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
9.2 Andre opplysninger	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 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
10.4 Forhold som skal unngås Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger** Det er ingen toksikologiske funn i denne blandingen.
Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

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

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

CAS: 107-98-2 1-metoksy-2-propanol

Oral	LD50	4.016 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC0 / 6h	>7.000 ppm (rat)

CAS: 308062-28-4 Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Oral	LD50	1.064 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

Primær irritasjonsvirkning:

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengeligedata er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonellmetode).

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Klassifiseringsrelevante verdier:

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

Specific concentration limits [SCL] (ECHA)

≥ 5.0% < 10.0% Eye Irrit. 2 | ≥ 10.0% Eye Damage 1

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

På grunn av tilgjengeligedata er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonellmetode).

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:

Toksisitet ved gjentatt inntak

CAS: 308062-28-4 Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Oral	NOAEL	88 mg/kg (rat) (subchronic effects)
------	-------	-------------------------------------

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.04.2018

Versjon 1

revidert den: 24.04.2018

Handelsnavn: SONAX XTREME RICH FOAM SHAMPOO

(fortsatt fra side 5)

Dermal | LOAEL | 0,045 mg/cm² (mouse) (subchronic effects)

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

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

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet Det finnes ingen toksikologiske datafor denne blandingen.

Akvatisk toksisitet:

CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat sulfat 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: 107-98-2 1-metoksy-2-propanol

LC50 / 96h >6.800 mg/l (Leuciscus idus) (DIN38412)

LC50 / 48h 23.300 mg/l (Daphnia magna)

EC50 >1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (7d)

EC50/3h >1.000 mg/l (Bel) (OECD 209)

CAS: 308062-28-4 Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

LC50 / 96h 2,67 mg/l (fish)

EC50 3,1 mg/l (waterflea /Wasserfloh)

IC 50 0,143 mg/l (seaweed (Seegras))

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.

CAS: 107-98-2 1-metoksy-2-propanol

Biodegradation 90-100 % (OECD 301E)

12.3 Bioakkumuleringsevne

CAS: 107-98-2 1-metoksy-2-propanol

log Kow ≤0,43 log Kow (25°C)

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 skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

(fortsatt på side 7)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.04.2018

Versjon 1

revidert den: 24.04.2018

Handelsnavn: SONAX XTREME RICH FOAM SHAMPOO

(fortsatt fra side 6)

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: Transportopplysninger
14.1 FN-nummer
ADR, IMDG, IATA

bortfaller

14.2 FN-forsendelsesnavn
ADR, IMDG, IATA

bortfaller

14.3 Transportfareklasse(r)
ADR, ADN, IMDG, IATA
klasse

bortfaller

14.4 Emballasjegruppe
ADR, IMDG, IATA

bortfaller

14.5 Miljøfarer
Marine pollutant:

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ikke brukbar.

UN "Model Regulation":

bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk
15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
Nasjonale forskrifter:
Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

Relevante satser

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forkortelser og akronymer:

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = Løtal 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

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.04.2018

Versjon 1

revidert den: 24.04.2018

Handelsnavn: SONAX XTREME RICH FOAM SHAMPOO

(fortsatt fra side 7)

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
Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

NO