

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX XTREME RICH FOAM SHAMPOO**Artikkelnummer:** 02483000**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

Giftnformasjonen

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.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse: Vandig tensidopløsning.

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: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Registreringsnummer: 01-2119475104-44-xxxx	2-(2-butoksyetoksy)etanol ☠ Eye Irrit. 2, H319	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%
parfyme, linalool, alpha-isomethyl ionone, phenoxyethanol, sodium pyrithione	

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: Brannslukkingstiltak 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.

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.

(fortsatt fra side 2)

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 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

CAS: 112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

AG Langtidsverdi: 68 mg/m³, 10 ppm

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: 112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Oral	DNEL	5 mg/kg bw/day (consumer) (chronic systemic effect)
Dermal	DNEL	83 mg/bw/day (worker) (chronic systemic effect)
	DNEL	50 mg/kg bw/day (consumer) (chronic systemic effect)
Inhalativ	DNEL	67,5 mg/m ³ (worker) (chronic systemic effect)
	DNEL	67,5 mg/m ³ (worker) (chronic locale effects)
	DNEL	40,5 mg/m ³ (consumer) (chronic systemic effect)
	DNEL	40,5 mg/m ³ (consumer) (chronic locale 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)
	0,9168 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,09168 mg/kg (sediment (sea water))

(fortsatt på side 4)

(fortsatt fra side 3)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

PNEC	200 mg/l (STP)
	11 mg/l (water)
	1,1 mg/l (water (fresh water))
	0,11 mg/l (water (sea water))
PNEC	4,4 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,44 mg/kg (sediment (sea water))
	0,32 mg/kg (soil)
	56 mg/kg (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:	Gulaktig
Lukt:	Fruktlignende
Lukterskel:	Ikke bestemt.

pH-verdi ved 20 °C: 6,5 - 7,5

Tilstandsending

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.

Øvre: Ikke bestemt.

Damptrykk: Ikke bestemt.

(fortsatt på side 5)

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

Trykkdato: 26.02.2019

Versjon 2.00

revidert den: 25.02.2019

(fortsatt fra side 4)

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)
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk:	Ikke bestemt.
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: 112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Oral	LD50	2.410 mg/kg (mouse) (ECHA)
Dermal	LD50	2.764 mg/kg (rabbit) (ECHA)

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

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

Primær irritasjonsvirkning:

Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:

Toksisitet ved gjentatt inntak

CAS: 112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Oral	NOAEL	250 mg/kg (rat) (ECHA)
Inhalativ	NOAEC	0,094 mg/m ³ (Ratte) (OECD 413)

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

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

(fortsatt på side 6)

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

Trykkdato: 26.02.2019

Versjon 2.00

revidert den: 25.02.2019

(fortsatt fra side 5)

Dermal	LOAEL	0,045 mg/cm ² (mouse) (subchronic effects)
--------	-------	---

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.

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 data for 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: 112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

LC50 / 96h	1.300 mg/l (Lepomis macrochirus) (OECD 203)
EC50 / 48h	>100 mg/l (Daphnia magna) (ECHA)
ErC50	1.101 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (ECHA)

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 (Seegrass))

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.

12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Ytterligere økologiske informasjoner:

Generelle informasjoner: 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.

Europeiske avfallslisten

- 1) Avfall fra rester/ubrukke produkter
- 2) Forurenset emballasje

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

(fortsatt på side 7)

NO

15 01 02 emballasje av plast

(fortsatt fra side 6)

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 ungdommer.

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.

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 produktets egenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante satser

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeyritasjon.

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 = letal 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

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

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

(fortsatt på side 8)

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

Trykddato: 26.02.2019

Versjon 2.00

revidert den: 25.02.2019

(fortsatt fra side 7)

*Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2**Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1**Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2**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***Versjonshistorie og referanse til endringer: Erstattet versjon 1.00.***** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO