Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.01.2017 Versionsnummer 4 Revision: 06.11.2015

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: SONAX Xtreme Aktivshampoo 2 i 1

Artikelnummer: 214200, 214941-050
1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
Anvendelsessektor
SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne
SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
Produktkategori PC35 Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)
Stoffets/præparatets anvendelse Bilpleje

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet
Producent/leverandør
SONAX GmbH
Münchener Straße 75
D-86633 Neuburg (Donau)
Tel.: ++49 (0)8431/53-0

For yderligere information:
DK-Generalagent:
Handelsfirma Finn Jensen
Vrøndingvej 2
DK-8700 Horsens
Tlf. +45 76 250 500
E-Mail: info99@sonax.dk

DK-Generalagent:
Best CarCare
Vrøndingvej 2
DK-8700 Horsens
Tlf. +45 70 200 250
E-Mail: info99@sonax.dk

S-Generalagent:
CIFAB Continenthandel i Floda Aktiebolag
Klippan 1A
SE-41451 Göteborg
E-Mail: info@cifab.se
Tel.: 031-513330

1.4 Nødtelefon: Giftlinien: 8212 12 12

*
PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008
Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.
Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2 Mærkningselementer
Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
Farepiktogrammer

GHS07

Signalord Advarsel
Faresætninger
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.01.2017 Versionsnummer 4 Revision: 06.11.2015

Handelsnavn: SONAX Xtreme Aktivshampoo 2 i 1

(Fortsat fra side 1)

Sikkerhedssætninger

P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P280	Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P332+P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P501	Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

2.3 Andre farer
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
PBT: Ikke relevant.
vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger
Beskrivelse: Vandholdig tensidopløsning.

Farlige indholdsstoffer:		
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx	alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	5 - <10%
EF-nr.: 932-164-2 Reg.nr.: 01-2119565130-50-xxxx	Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	3 - <5%

Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning	
anioniske overfladeaktive stoffer	5 - 15%
nonioniske overfladeaktive stoffer	< 5%
parfume, methylisothiazolinone, benzisothiazolinone, sodium pyrithione	

Yderligere anvisninger:
Enhver angivelse i EF-nummerkolonnen, der begynder med tallet "9" er et midlertidig listenummer udstedt af ECHA forud for offentliggørelsen af det officielle EU-nummer for stoffet. Se sektion 15 for yderligere oplysninger om CAS-nummeret for stoffet.
Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Generelle anvisninger: Tilsmudset tøj fjernes
Efter indånding: Sørg for frisk luft.
Efter hudkontakt:
De berørte hudpartier vaskes med vand og et mildt rengøringsmiddel.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
Efter øjenkontakt:
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
Efter indtagelse:
Skyl munden og drik rigeligt vand.
Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
Hudirritation
Øjenirritation
4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Behandling ifølge lægens vurdering af patientens tilstand. Symptomatisk behandling.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.01.2017 *Versionsnummer 4* *Revision: 06.11.2015*

Handelsnavn: SONAX Xtreme Aktivshampoo 2 i 1

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler
Egnede slukningsmidler: *Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.*
5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
5.3 Anvisninger for brandmandskab
Særlige værnemidler: *De sædvanlige forholdsregler ved brandbekæmpelse skal foretages.*
Yderligere oplysninger *Forurenet slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.*

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:
Må ikke udledes i undergrunden/jordbunden.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
6.4 Henvisning til andre punkter
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering
Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige.
Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: *Der kræves ingen særlige forholdsregler.*

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Opbevaring:
Krav til opbevaringsrum og beholdere: *Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.*
Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: *Opbevares adskilt fra fødevarer.*
Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:
Skal beskyttes mod frost.
Anbefalet oplagringstemperatur: 20 °C
Opbevaringsklasse: *I overensstemmelse med nationale retningslinier.*
7.3 Særlige anvendelser *Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.*

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre
Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:
Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

DNEL-værdier		
CAS: 68891-38-3 alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt		
Oral	*DNEL*	*15 mg/kg (VL)*
Dermal	*DNEL*	*1650 mg/kg (VL)*
		2750 mg/kg (worker long-term)
Inhalation	*DNEL*	*52 mg/m³ (VL)*
	DNEL	*175 mg/m³ (worker long-term)*
Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated		
Oral	*DNEL*	*20 mg/kg bw/day (consumer) (shortterm systematic effects)*
	DNEL	*0,25 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)*

(Fortsættes på side 4)

(Fortsat fra side 3)

Dermal	DNEL	0,25 mg/bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
		0,5 mg/bw/day (worker) (longterm systematic effects)
	DNEL	20 mg/kg bw/day (consumer) (shortterm systematic effects)
		40 mg/kg bw/day (worker) (shortterm systematic effects)
Inhalation	DNEL	0,88 mg/m³ (consumer) (longterm systematic effects)
		1,76 mg/m³ (worker) (longterm systeматic effects)

PNEC-værdier	
CAS: 68891-38-3 alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt	
PNEC	10000 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))
Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated	
PNEC	10 mg/l (sewage plant)
	0,0022 mg/l (water (fresh water))
	0,00022 mg/l (water (sea water))
PNEC	0,136 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,0136 mg/kg (sediment (sea water))
	0,109 mg/kg (soil)

Yderligere anvisninger: *Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.*

8.2 Eksponeringskontrol
Velegnede tekniske styringsindretninger
Sørg for god udluftning. Dette kan opnås med lokal udsugning eller generel udblæsning.Dersom dette ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under grænseværdierne for arbejdspladserne, skal et egnet åndedrætsværn bæres.
Personlige værnemidler:
Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:
Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
Åndedrætsværn: *Ikke påkrævet i normale tilfælde*
Håndbeskyttelse:
Beskyttelseshandsker
Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.
Handskemateriale:
Nitrilgummi
Anbefalet materialetykkelse: ≥ 0,4 mm
[EN 374]
Handskematerialets gennemtrængningstid *Værdi for permeationen: Level 6 (≥480min)*
Øjenbeskyttelse:
Beskyttelsesbriller
[EN 166]

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber
Generelle oplysninger
Udseende:

Form:	*Flydende*
Farve:	*Blå*
Lugt:	*Karakteristisk*

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.01.2017 Versionsnummer 4 Revision: 06.11.2015

Handelsnavn: SONAX Xtreme Aktivshampoo 2 i 1

(Fortsat fra side 4)

Lugttærskel:	Ikke bestemt.
pH-værdi ved 20 °C:	8,0 - 9,0
Tilstandsændring	
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	≥100 °C
Flammepunkt:	Ikke relevant.
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant.
Antændelsespunkt:	
Dekomponeringstemperatur:	Ikke bestemt.
Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
Eksplosionsgrænser:	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.
Damptryk:	Ikke bestemt.
Densitet ved 20 °C:	1,04 - 1,05 g/cm³
Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
Dampmassefylde:	Ikke bestemt.
Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
Opløselighed i/blandbarhed med	
vand:	Fuldt blandbar.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	Ikke bestemt.
Viskositet:	
Udløbstid ved 20 °C	30 - 45 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
dynamisk:	Ikke bestemt.
kinematisk:	Ikke bestemt.
9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
10.2 Kemisk stabilitet Stabil under normale betingelser.
10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
10.4 Forhold, der skal undgås Information om sikker håndtering se kapitel 7.
10.5 Materialer, der skal undgås: Ingen kendte materialer, som ikke kan tolereres.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

*

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger
Der findes ingen toksikologiske undersøgelsesresultater for denne blanding.
Akut toksicitet
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:		
CAS: 68891-38-3 alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt		
Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated		
Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat)

(Fortsættes på side 6)

(Fortsat fra side 5)

	EC 10 / 72 h	11,9 mg/l (al) (OECD 201 201 Alga Growth Inhibition Test)

Primær irritationsvirkning:

Hudætsning/-irritation
Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Forårsager alvorlig øjenirritation.

Klassificeringsrelevante værdier:
68891-38-3 alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt:
Specific concentration limits [SCL] (ECHA)
≥ 5.0% < 10.0% Eye Irrit. 2 | ≥ 10.0% Eye Damage 1

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
På grundlag af de forhåndenværende data er klassificeringsresultaterne ikke opfyldt (konventionel metode).

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)
Ved ingen af indholdsstofferne er en kræftfremkaldende virkning eller en virkning, der ændrer arveanlæggene eller forplantningen bekendt.
Kimcellemutagenicitet
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kræftfremkaldende egenskaber
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer		
Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated		
Oral	NOAEL	150 mg/kg (rat)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet *Der foreligger ingen økotoksikologiske data for denne blanding.*

Toksicitet i vand:	
CAS: 68891-38-3 alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt	
LC 50	>10 - ≤100 mg/l (fish) (ISO 7346/2)
EC0	>100 mg/l (bacteria) (OECD 209)
Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated	
LC 50	4,2 mg/l (fish)
EC50	9,5 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	410 mg/l (al)
EC10 / 21 d	0,6 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211 Daphnia Magna Reproduktion Test)

12.2 Persistens og nedbrydelighed
De i produktet indeholdte over-fladeaktive substanser opfylder kravene i EU-detergentie-forordningen (EG/648/2004) vedrørende den biologiske nedbrydelighed af tensider i vaske- og rensemidler.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale	
Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated	
log POW	5 log POW

12.4 Mobilitet i jord *Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.*
Yderligere økologiske oplysninger:
Generelle anvisninger:
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

(Fortsættes på side 7)

(Fortsat fra side 6)

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
PBT: Ikke relevant.
vPvB: Ikke relevant.
12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling
Anbefaling: Affald skal bortskaffes under overholdelse af de lokale myndigheders forskrifter.

Europæisk affaldskatalog	
20 01 29*	Detergenter indeholdende farlige stoffer

Urensede emballager: 15 01 10*: Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer
Anbefaling:
Efter rensning kan emballagen anvendes igen eller afleveres som genbrugsmateriale.
15 01 02: Plastemballage
Anbefalet rengøringsmiddel: Vand

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 FN-nummer	
ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r)	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
klasse	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	
ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer:	
Marine pollutant:	Nej
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
Følgende substans(er) i dette produkt er identificerede med CAS-nummeret, i realiteten lande der ikke er omfattede af REACH-forordningen.
Reaction mass of Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated and Glycerol, ethoxylated: 85536-23-8

Nationale forskrifter:

Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:
Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.
Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.
15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser
H315 Forårsager hudirritation.

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.01.2017 *Versionsnummer 4* *Revision: 06.11.2015*

Handelsnavn: SONAX Xtreme Aktivshampoo 2 i 1

(Fortsat fra side 7)

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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)
NOEL = No Observed Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
LC = letal Conentration
EC50 = half maximal effective conentraion
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
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

**** Dataene ændret i forhold til tidligere version***