

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX XTREME FoamInvasjon Shampoo LimitedEdition**Artikkelnummer:**

02483410

UFI: UAF5-80W6-M004-9KQG

(P-nr.: P-667809)

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**Bruk av stoffet/ tilberedning**

Bilpleie

Vaske- og rengjøringsmiddel

Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

Profesjonelle bruksområder

Anvendelser som frarådes For tiden foreligger det ingen informasjon om dette.**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 Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Göteborg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

Tegee-Dan A/S

Helge Nielsens Allé 7, 1A

DK-8723 Løsning

Tel.: +45 7563 1370

E-Mail: info@tegee-dan.dk**1.4 Nødtelefonnummer:**

Giftn informasjonen

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.

P264

Vask hender grundig etter bruk.

P280

Benytt øyevern.

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.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.04.2025

Versjon 1.01 (erstatte versjon 1.00)

revidert den: 22.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME FoamInvasjon Shampoo LimitedEdition

(fortsatt fra side 1)

P337+P313
P501

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

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

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som PBT.

vPvB:

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som vPvB.

Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

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 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	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 EC nummer: 931-292-6 Registreringsnummer: 01-2119490061-47-xxxx	Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides Alternativt CAS nummer: 70592-80-2 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	<0,25%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5 Registreringsnummer: 01-2119493385-28-xxxx	pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt ⚠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT RE 1, H372; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH070	<0,1%

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

anioniske overflateaktive stoffer	≥5 - <15%
phenoxyethanol, parfyme (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, COUMARIN, HEXYL CINNAMAL, LIMONENE), sodium pyrrithione	

Ytterligere informasjon: Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding: Ingen spesielle forholdsregler nødvendig.

Etter hudkontakt: 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.

Etter svelging: Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

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

(fortsatt på side 3)

Handelsnavn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(fortsett fra side 2)

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig
Behandling avhengig av vurdering av tilstanden tilpasienten iht. legen. Symptomrelevant behandling.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler: 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 forbeholdt av brann.

Opphold i fareområdet kun med sirkulasjonsluftavhengig åndredrettsvern.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Ikke beredskapspersonell Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Handlingskraft Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.

Fortynn med rikelig med vann.

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).

6.4 Hensvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hensvisninger 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.

Følg de lokale myndighetenes forskrifter.

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

Opplysninger om lover og forskrifter AG: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier

DNEL-verdier

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

Oral | DNEL | 15 mg/kg (consumer/long-term)

(fortsett på side 4)

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

Trykkdato: 22.04.2025

Versjon 1.01 (erstatte versjon 1.00)

revidert den: 22.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(fortsatt fra side 3)

Dermal	DNEL	1.650 mg/kg (consumer/long-term) 2.750 mg/kg (worker long-term)
Inhalativ	DNEL	52 mg/m ³ (consumer/long-term) 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) 50 mg/kg bw/day (consumer) (chronic systemic effect)
Inhalativ	DNEL	67,5 mg/m ³ (worker) (chronic systemic effect) 67,5 mg/m ³ (worker) (chronic locale effects) 40,5 mg/m ³ (consumer) (chronic systemic effect) 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) (acute systematic effects)
Dermal	DNEL	5,5 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects) 11 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Inhalativ	DNEL	3,8 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects) 15,5 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)
PNEC-verdier		
CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat sulfat C12-14 med EO, natriumsalt		
	PNEC	10.000 mg/l (sewage plant) 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))
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		
Oral	PNEC	11,1 mg/kg (fo)
	PNEC	24 mg/l (sewage plant) 335 mg/l (water (intermittent release)) 0,0335 mg/l (water (fresh water)) 0,00335 mg/l (water (sea water))
	PNEC	5,24 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,524 mg/kg (sediment (sea water)) 1,02 mg/kg (soil)

Ytterligere informasjon: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Generelle verne- og hygienetiltak: Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Åndedrettsvern Normalt ikke nødvendig

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.04.2025

Versjon 1.01 (erstatte versjon 1.00)

revidert den: 22.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(fortsatt fra side 4)

Håndvern

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen. På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet / tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

Hanskemateriale

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

Gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

Vern av øyne/ansikt

Vernebrille anbefales ved omfylling

[EN 166]

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Generell informasjon**Aggregattilstand**

Flytende

Farge

turkis

Lukt

Fruktlignende

Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

100 °C (CAS: 7732-18-5 water)

Antennelighet

Ikke relevant.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense**Nedre:**

ikke anvendelig

Øvre

ikke anvendelig

Flammepunkt

Ikke relevant.

Nedbrytningstemperatur

Ikke bestemt.

pH ved 20 °C

6,5-7,5

Viskositet:**Kinematisk viskositet ved 40 °C**<20,5 mm²/s**Dynamisk:**

Ikke bestemt.

Løselighet**vann:**

Fullstendig blandbar.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke bestemt.

Damptrykk ved 20 °C

23 hPa (CAS: 7732-18-5 water)

Tetthet og/eller relativ tetthet**Tetthet ved 20 °C:**1,02-1,03 g/cm³**Relativ tetthet:**

Ikke bestemt.

Damptetthet:

Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger

Utseende:**Form:**

Flytende

Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.**Antennelsestemperatur:**

Produktet er ikke selvantennelig.

Eksplorative egenskaper:

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Tilstandsending**Fordampingshastighet**

Ikke bestemt.

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplorative varer

bortfaller

Brannfarlige gasser

bortfaller

Aerosoler

bortfaller

Oksiderende gasser

bortfaller

Gasser under trykk

bortfaller

Brannfarlige væsker

bortfaller

Brannfarlige faste stoffer

bortfaller

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.04.2025

Versjon 1.01 (erstatte versjon 1.00)

revidert den: 22.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(fortsatt fra side 5)

Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Pyrofore væsker	bortfaller
Pyrofore faste stoffer	bortfaller
Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
Oksiderende væsker	bortfaller
Oksiderende faste stoffer	bortfaller
Organiske peroksider	bortfaller
Etsende for metaller	bortfaller
Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

10.2 Kjemisk stabilitet Stabil under normale forhold.

Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner kjent.

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 kjente farlige dekomponeringsprodukter.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

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)
Dermal	LD 50	>5.000 mg/kg (rat)

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) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
	LC50 / 96 h	2,67 mg/l (Pimephales promelas)

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.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksitet 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.

Aspirasjonsfar Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 7)

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

Trykkdato: 22.04.2025

Versjon 1.01 (erstatte versjon 1.00)

revidert den: 22.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(fortsatt fra side 6)

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 (rat) (OECD 413)
CAS: 308062-28-4 Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides		
Oral	NOAEL 90 d	2.000 mg/kg (rat) (OECD 451)
	NOAEL	2.000 mg/kg (rat) (OECD 451)
		88 mg/kg (rabbit) (OECD 408)
		25 mg/kg (rat)

11.2 Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper

For produktet fins det ingen vitenskapelig informasjon om egenskaper som skader endokrinsystemet og helsen.

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)
EC0	>100 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
	>10-100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	>1-10 mg/l (Leuciscus idus)
	>0,1-1 mg/l (Daphnia magna)
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	
NOEC 302 d	0,42 mg/l (Pimephales promelas)
EC10 / 18h	24 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50 / 48h	3,1 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	0,143 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC / 21 d	0,7 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
NOEC / 28d	0,067 mg/l (algae)
CAS: 3811-73-2 pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt	
LC50 / 96h	0,00767 mg/l (Danio rerio)
EC 20 / 3h	0,48 mg/l (sewage sludge) (OECD 209)
EC50/3h	1,81 mg/l (sewage sludge) (OECD 209)
EC50 / 48h	0,022 mg/l (daphnia)
EC50 / 72h	0,46 mg/l (Selenastrum capricornutum)
NOEC / 72 h	0,08 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)

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: 308062-28-4 Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	
Biodegradasjon	90 %
CAS: 3811-73-2 pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt	
Biodegradasjon	>70 % (Bel) (OECD 301 B)

(fortsatt på side 8)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.04.2025

Versjon 1.01 (erstatte versjon 1.00)

revidert den: 22.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(fortsatt fra side 7)

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

log POW | 2,7

CAS: 3811-73-2 pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt

log Kow | <-1,09 ((n-Octanol/Wasser) OECD 107)

12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:**

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som PBT.

vPvB:

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

For produktet fins det ingen vitenskapelig informasjon om egenskaper som skader endokrinsystemet og miljøet.

12.7 Andre skadevirkninger**Ytterligere økologiske informasjon:****Generelle informasjon:**

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

Ikke la produktet komme ned i grunnvann, vassdrag eller kloakk.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

Avsnitt 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** Iht. vedlegg II i direktiv 2008/98/EF, ikke klassifisert som farlig avfall..**Anbefaling:** Avfall må kasseres iht. stedlige og gjeldende forskrifter.**Europeiske avfallslisten**

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

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

15 01 02 | emballasje av plast

Ikke rengjort emballasje:**Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.**Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.**Avsnitt 14: Transportopplysninger****14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | bortfaller

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | bortfaller

14.3 Transportfareklasse(r)ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA
klasse | bortfaller**14.4 Emballasjegruppe**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | bortfaller

14.5 Miljøfarer**Marine pollutant:** | Nei**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Ikke relevant.**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** | Ikke relevant.

(fortsatt på side 9)

Handelsnavn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(fortsatt fra side 8)

UN "Model Regulation":

bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Europeiske forskrifter:

Seveso kategori (DIRECTIVE 2012/18/EU) ikke antatt

FORORDNING (EU) nr. 649/2012

Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Nasjonale forskrifter:

Norge:

P-nr.: P-667809

Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:

Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

Observer 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 produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2020/878.

Relevante setninger

H302 Farlig ved svelging.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H331 Giftig ved innånding.

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH070 Giftig ved øyekontakt.

Dato for forrige versjon: 11.07.2023

Versjonsnummer for forrige versjon: 1.00

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 relatif au transport international 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

Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

(fortsatt på side 10)

-NO-

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

Trykkdato: 22.04.2025

Versjon 1.01 (erstatte versjon 1.00)

revidert den: 22.07.2024

Handelsnavn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(fortsett fra side 9)

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
STOT RE 1: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 1
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
*** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO