

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX Xtreme Fælg Forsegling**Artikkelnummer:** 02361000**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Bruk av stoffet/ tilberedning**

Bilpleie

Belegg

Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

Profesjonelle bruksområder

Anvendelser som frarådes ingen**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 informasjoner:

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:**

Giftpålysningen

22 59 13 00

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

Aerosol 1 H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

STOT SE 3 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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

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

Farepiktogrammer

GHS02 GHS07

Varselord Fare**Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

propan-2-ol

Faresetninger

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 7.00 (erstatter versjon 6.00)

revidert den: 23.06.2022

Handelsnavn: SONAX Xtreme Fælg Forsegling

(fortsatt fra side 1)

Sikkerhetssetninger

- P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
 P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
 Røyking forbudt.
 P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
 P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
 P261 Unngå innånding av aerosoler.
 P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
 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.
 P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
 P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

Merking av pakninger hvor innholdet ikke overstiger 125 ml

Merking av beholder <125 ml avviker. Redusert merking i henhold til artikkel 29 og vedlegg I, nr. 1.5 CLP-forskrift blir anvendt.

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

CAS: 541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
CAS: 540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane

vPvB:

CAS: 541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
CAS: 540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane

Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper

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

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

Beskrivelse: Tilberedning av trykk-gass og en dispersjon av silikat partikler

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Registreringsnummer: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-<50%
CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9 Registreringsnummer: 01-2119511367-43-xxxx	decamethylcyclopentasiloxane Uklassifisert vPvB-stoff. Uklassifisert PBT-stoff.	25-<50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Registreringsnummer: 01-2119474691-32-xxxx	butan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Registreringsnummer: 01-2119486944-21-xxxx	propan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 7.00 (erstatter versjon 6.00)

revidert den: 23.06.2022

Handelsnavn: SONAX Xtreme Fælg Forsegling

(fortsatt fra side 2)

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Registreringsnummer: 01-2119457610-43-xxxx	etanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Spesifikke konsentrasjonsgrense: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	3-<5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Registreringsnummer: 01-2119485395-27-xxxx	isobutan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-<3%
CAS: 112-53-8 EINECS: 203-982-0 Registreringsnummer: 01-2119485976-15-xxxx	Dodecan-1-ol ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
CAS: 540-97-6 EINECS: 208-762-8 Registreringsnummer: 01-2119517435-42-xxxx	Dodecamethylcyclohexasiloxane Uklassifisert vPvB-stoff. Uklassifisert PBT-stoff.	0-<3%

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

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjon:

Angrepne personer fjernes fra fareområdet og legges ned.

Fjern skittent tøy

Etter innånding:

Sørg for frisk luft.

"Ved irritasjon av luftveiene, svimmelhet, uvelhet ellerbevisstløshet må legeumiddelbart kontaktes."

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 og tilkall lege.

Etter svelging: Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Øyeirritasjon

Tretthet

Fortumlet

Hodepine

Svimmelhet

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: Brannsløkkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler:

Skum

Slukningspulver

Kulldioksyd

Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kan danne eksplosive gass-luft-blandinger.

Ved brann kan følgende frigjøres:

Kullmonoksyd og kulldioksyd

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr:

Pust ikke inn eksplosjons- og brangasser.

Bruk heldekkende verne drakt.

Opphold i fareområdet kun med sirkulasjonsluftavhengig åndrettsvern.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Ytterligere informasjon

Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

(fortsatt på side 4)

Handelsnavn: SONAX Xtreme Fælg Forsegling

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

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

Bruk av åpen ild forbudt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Ta på personlig beskyttelsesdrakt.

Handlingskraft 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

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 Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:



Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.

Under bearbeidningen frisettes lett flyktige, antennelige bestanddeler.

Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

Iverksett tiltak mot elektrostatisk opplading.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagring:

Krav til lagerrom og beholdere:

Forhindre nedtrengning i gulvet på sikker måte.

Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkgasseballasjer skal overholdes.

Informasjoner om felles lagring:

Lagres adskilt fra næringsmidler.

Følg de lokale myndighetenes forskrifter.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

Lagres kaldt. Oppvarming fører til trykkstigning og fare for sprengning.

Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.

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: 67-63-0 propan-2-ol

AG | Langtidsverdi: 245 mg/m³, 100 ppm

(fortsatt på side 5)

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 7.00 (erstatte versjon 6.00)

revidert den: 23.06.2022

Handelsnavn: SONAX Xtreme Fælg Forsegling

(fortsatt fra side 4)

CAS: 106-97-8 butan

 AG | Langtidsverdi: 600 mg/m³, 250 ppm

CAS: 74-98-6 propan

 AG | Langtidsverdi: 900 mg/m³, 500 ppm

CAS: 64-17-5 etanol

 AG | Langtidsverdi: 950 mg/m³, 500 ppm

Opplysninger om lover og forskrifter AG: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier
DNEL-verdier
CAS: 67-63-0 propan-2-ol

Oral	DNEL	26 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
Dermal	DNEL	319 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
		888 mg/kg (worker) (chronic effects (1d))
Inhalativ	DNEL	89 mg/m ³ (consumer) (chronic effects)
		500 mg/m ³ (worker) (chronic effects)

CAS: 64-17-5 etanol

Oral	DNEL	87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
Dermal	DNEL	206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		343 mg/kg bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)
Inhalativ	DNEL	950 mg/m ³ (consumer) (acute short-term exposure - local effects)
		1.900 mg/m ³ (worker) (acute short-term exposure - local effects)
	DNEL	114 mg/m ³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		950 mg/m ³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)

CAS: 112-53-8 Dodecan-1-ol

Oral	DNEL	44,5 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
Dermal	DNEL	44,5 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
		89 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Inhalativ	DNEL	77 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects)
		313 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)
		155 mg/m ³ (worker) (longterm local effects)

PNEC-verdier
CAS: 67-63-0 propan-2-ol

PNEC	140,9 mg/l (sporadic release)
	2.251 mg/l (STP)
	140,9 mg/l (water (fresh water))
	140,9 mg/l (water (sea water))
PNEC	28 mg/kg (gro)
	552 mg/kg (sediment)

CAS: 64-17-5 etanol

PNEC	2,75 mg/l (sporadic release)
	580 mg/l (STP)
	0,96 mg/l (water (fresh water))
	0,79 mg/l (water (sea water))
PNEC	3,6 mg/kg (sediment (fresh water))
	2,9 mg/kg (sediment (sea water))
	0,63 mg/kg (soil)

CAS: 112-53-8 Dodecan-1-ol

PNEC	0,001 mg/l (water (fresh water))
PNEC	0,666 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,067 mg/kg (sediment (sea water))
	0,132 mg/kg (soil)

(fortsatt på side 6)

Handelsnavn: SONAX Xtreme Fælg Forsegling

(fortsatt fra side 5)

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

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede tekniskekontrollinnretninger.

Sørg for god ventilasjon. Dette kan besørges ved lokal utlufting eller vanlig lufting. Dersom dette ikkeer tilstrekkelig for å holde grenseverdiene på arbeidsplassen, må det brukes egnet åndedrettsbeskyttelse.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. 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

Ved overskridelse av arbeidsplassens grense-verdier:

Følgende typer åndedretts-beskyttelse anbefales:

Filtermaske for organiskegasser og damp (type A)

Merkefarge : Brun

[DIN EN 14387]

Håndvern Normalt ikke nødvendig

Vern av øyne/ansikt

Vernebrille

[EN 166]

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Generell informasjon

Aggregattilstand

Flytende

Farge

Fargeløs

Lukt

Alkohollignende

Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ikke relevant.

Antennelighet

Ekstremt brannfarlig aerosol.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Nedre:

2 Vol % (CAS: 67-63-0 propan-2-ol)

(Data virkningsstoff)

Øvre

13 Vol % (CAS: 67-63-0 propan-2-ol)

(Data virkningsstoff)

Flammepunkt

Ikke relevant.

Nedbrytingstemperatur

Ikke bestemt.

pH

Ikke relevant.

Viskositet:

Kinematisk viskositet ved 40 °C

<20,5 mm²/s

(Data virkningsstoff)

Løselighet

vann:

Delvis blandbar.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke bestemt.

Damptrykk

Ikke bestemt.

Tetthet og/eller relativ tetthet

Tetthet ved 20 °C:

0,87-0,88 g/cm³

(Data virkningsstoff)

Damptetthet:

Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger

Utseende:

Form:

Aerosol

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

Antennelsestemperatur:

Ikke bestemt.

Eksplorative egenskaper:

Ved bruk kan brennbare damper/eksplosive damp-luft-blandinger dannes

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 7.00 (erstatte versjon 6.00)

revidert den: 23.06.2022

Handelsnavn: SONAX Xtreme Fælg Forsegling

(fortsatt fra side 6)

Løsningsmiddel-separasjonstest:

VOC (EU)	0,00 %
Tilstandsending	
Fordampingshastighet	Ikke relevant.

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplorative varer	bortfaller
Brannfarlige gasser	bortfaller
Aerosoler	>85% (masseprosent) antennbare bestanddeler, forbrenningsvarme. 30 kJ/g Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Oksiderende gasser	bortfaller
Gasser under trykk	bortfaller
Brannfarlige væsker	bortfaller
Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
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 eksplorative varer	bortfaller

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** Utvikling av lett antennelige gasser/damper.**10.4 Forhold som skal unngås**

Trykkøkning fører til fare forbrudd.

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

10.5 Uforenlige materialer

sterke oksydasjonsmidler

sterke syrer

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: 67-63-0 propan-2-ol**

Oral	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13.900 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ	LC50 / 6 h	>25 mg/l (rat) (OECD 403)

CAS: 64-17-5 etanol

Oral	LD50	10.470 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50 / 4h	>20 mg/l (mouse)

(fortsatt på side 8)

-NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 7.00 (erstatte versjon 6.00)

revidert den: 23.06.2022

Handelsnavn: SONAX Xtreme Fælg Forsegling

(fortsatt fra side 7)

CAS: 112-53-8 Dodecan-1-ol

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbitt)

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

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - enkelteksponering Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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

Aspirasjonsfar Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:

Toksisitet ved gjentatt inntak**CAS: 64-17-5 etanol**

Oral	NOAEL	1.760 mg/kg (rat) (OECD 408, 90d, target organ: lever)
------	-------	--------------------------------------------------------

Klassifiseringsrelevante verdier:**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

Oral	NOAEL	400 mg/kg/day (rat)
------	-------	---------------------

CAS: 112-53-8 Dodecan-1-ol

Oral	NOAEL	2.000 mg/kg/day (rat) (OECD 422)
------	-------	----------------------------------

11.2 Opplysninger om andre farer**Endokrine forstyrrende egenskaper**

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

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet Det finnes ingen toksikologiske datafor denne blandingen.

Akvatisk toksisitet:**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

LC50 / 96h	9.640 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 / 24h	9.714 mg/l (daphnia)
EC50	>100 mg/l (bacteria)
EC50 / 72h	>100 mg/l (al)
LOEC	1.000 mg/l (al)

CAS: 106-97-8 butan

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 4 d	7,71 mg/l (al)

CAS: 74-98-6 propan

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 96 h	7,71 mg/l (algae)

CAS: 64-17-5 etanol

LC50 / 48h	8.140 mg/l (Leuciscus idus)
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 7.00 (erstatte versjon 6.00)

revidert den: 23.06.2022

Handelsnavn: SONAX Xtreme Fælg Forsegling

(fortsatt fra side 8)

CAS: 75-28-5 isobutan

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 4 d	7,71 mg/l (algae)

CAS: 112-53-8 Dodecan-1-ol

Inhalativ	LC50/1	>71 mg/L (rat)
	LC50 / 96 h	>1-10 mg/l (Pimephales promelas)
	EC0 30 min	>10.000 mg/l (Pseudomonas putida)
	EC50 / 48h	>0,1-1 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
	ErC 50 / 72h	>0,1-1 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
	NOEC / 21 d	>0,01-0,1 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
	NOEC / 72 h	0,085 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

Biodegradation 53 %

CAS: 112-53-8 Dodecan-1-ol

Biodegradation >60 % (OECD 301 D)

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

CAS: 541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
CAS: 540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane

vPvB:

CAS: 541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
CAS: 540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane

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:** Produktet skal ikke ukontrollert komme i kontakt med miljøet.**Avsnitt 13: Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** Avfall som er klassifisert som farlig iht. vedlegg III i direktiv 2008/98/EF.**Anbefaling:** Avfall må kasseres iht. stedlige og gjeldende forskrifter.**Europeiske avfallslisten**

Avfall fra rester/ubrukte produkter + Forurenset emballasje

15 01 10* | emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Ikke rengjort emballasje:**Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.**Avsnitt 14: Transportopplysninger****14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1950

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN	1950 AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	AEROSOLS
IATA	AEROSOLS, flammable

(fortsatt på side 10)

NO

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 7.00 (erstatter versjon 6.00)

revidert den: 23.06.2022

Handelsnavn: SONAX Xtreme Fælg Forsegling

(fortsatt fra side 9)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN



klasse 2 5F Gasser
Fareseddel 2.1

IMDG, IATA



Class 2.1 Gasser
Label 2.1

14.4 Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA bortfaller

14.5 Miljøfarer

Marine pollutant: Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Advarsel: Gasser

Farenummer (Kemler-tall): -

Stowage Code

SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
For WASTE AEROSOLS:
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

Segregation Code

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Transport/ytterligere informasjon:

ADR/RID/ADN

Begrenset mengde (LQ) 1L

Transportkategori 2

Tunnel restriksjonskode D

UN "Model Regulation": UN1950, AEROSOLBEHOLDERE, 2.1

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) P3a

FORORDNING (EU) nr. 649/2012

Anhang II - MELDEPLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsatt på side 11)

NO

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 7.00 (erstatter versjon 6.00)

revidert den: 23.06.2022

Handelsnavn: SONAX Xtreme Fælg Forsegling

(fortsatt fra side 10)

Nasjonale forskrifter:**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 produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.

Relevante setninger

H220 Ekstremt brannfarlig gass.

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Dato for forrige versjon: 22.04.2021**Versjonsnummer for forrige versjon:** 6.00**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 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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. Gas 1A: Brannfarlige gasser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

: Aerosoler – Kategori 3

Press. Gas (Comp.): Gasser under trykk – Komprimert gass

Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

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

*** Data forandret i forhold til forrige versjon**