

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: SONAX XTREME Fälgförsegling

Artikelnummer: 02361000, B02360000-01

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningssektor

SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Produktkategorin PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel

Ämnets användning / tillredningen Bilvårdsprodukt

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

Importör:

SVERIGE:

CIFAB Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Gothenburg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

Importör:

FINLAND:

Oy KAHA Ab

P.O. Box 117, 01511 Vanda, Finland

Snarvägen 2, 01740 Vanda, Finland

E-Mail: info@kaha.fi

Tel.: +358 9 615 6800

Fax.: +358 9 615 68301

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

SVERIGE:

112 – begär Giftinformation

FINLAND:

Giftinformationscentralen

Öppet 24 timmar i dygnet

09 471 977

eller 09 4711 (via växel)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Aerosol 1 H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

STOT SE 3 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram



GHS02 GHS07

Signalord Fara

(Fortsättning på sida 2)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 6.00

Omarbetad: 03.09.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME Fälgförsegling

(Fortsättning från sida 1)

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

2-propanol

Faroangivelser

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P261 Undvik att inandas spray.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Använd ögonskydd.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml**Faropiktogram**

GHS02 GHS07

Signalord Fara**Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

2-propanol

Faroangivelser

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P261 Undvik att inandas spray.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Använd ögonskydd.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

2.3 Andra faror**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:**

CAS: 541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane

CAS: 540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxane

vPvB:

CAS: 541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane

CAS: 540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxane

-SE

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 6.00

Omarbetad: 03.09.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME Fälgförsegling

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: Preparat av tryckgas och en dispersion av silikat partiklar

Farliga ingredienser:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	2-propanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-<50%
CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9 Reg.nr.: 01-2119511367-43-xxxx	decamethylcyclotrasiloxane Ej klassificerat vPvB-ämne. Ej klassificerat PBT-ämne.	25-<50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	isobutan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	etanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Specifik koncentrationsgräns: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	3-<5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-<3%
CAS: 112-53-8 EINECS: 203-982-0 Reg.nr.: 01-2119485976-15-xxxx	Dodecan-1-ol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
CAS: 540-97-6 EINECS: 208-762-8 Reg.nr.: 01-2119517435-42-xxxx	Dodecamethylcyclotrasiloxane Ej klassificerat vPvB-ämne. Ej klassificerat PBT-ämne.	0-<3%

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar:

Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.

Avlägsna förorenade kläder

Vid inandning:

Se till att det finns frisk luft.

Vid irritation i luftvägarna, yrsel, illamående eller medvetslöshet, uppsök omedelbar läkarvård.

Vid kontakt med huden:

I allmänhet kan produkten ej irritera huden.

Tvätta berörda hudpartier med vatten och ett mildt rengöringsmedel.

Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring: Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ögonirritation

Trötthetssyndrom

Yrsel

Huvudvärk

Svindel

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling av patienten i enlighet med läkares tillståndsbedömning. Symptomatisk behandling.

SE

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: SONAX XTREME Fälgförsegling

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckningsmedel:**

Skum

Brandsläckningspulver

Koldioxid

Spridd vattenstråle

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Kan bilda explosiva gas-luftblandningar.

Vid brand kan följande frigöras:

Kolmonoxid och koldioxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning:**

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

Använd helskyddsdräkt.

Det är endast tillåtet att uppehålla sig i farozonen med tryckluftsapparat.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Ytterligare uppgifter

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Håll åtslid från antändningskällor.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhändertar förorenat material som avfall enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.

Vid bearbetning frigörs lätt flyktiga, lättantändliga beståndsdelar.

Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förhindra produkten från att tränga ner i marken.

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

Hänvisningar beträffande sammanlagring: Förvaras åtskilt från livsmedel.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 6.00

Omarbetad: 03.09.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME Fälgförsegling

(Fortsättning från sida 4)

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Förvaras svalt. Uppvärmning leder till tryckstegring och explosionsrisk.

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

Skyddas mot frost.

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****CAS: 67-63-0 2-propanol**

OEL (SE)	Korttidsvärde: 600 mg/m ³ , 250 ppm Nivågränsvärde: 350 mg/m ³ , 150 ppm V
----------	--

CAS: 64-17-5 etanol

OEL (SE)	Korttidsvärde: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm Nivågränsvärde: 1000 mg/m ³ , 500 ppm V
----------	---

Gällande föreskrifter OEL (SE): AFS 2018:1

DNEL**CAS: 67-63-0 2-propanol**

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) DNEL 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) DNEL 155 mg/m ³ (worker) (longterm local effects)

PNEC**CAS: 67-63-0 2-propanol**

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)

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 6.00

Omarbetad: 03.09.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME Fälgförsegling

(Fortsättning från sida 5)

CAS: 64-17-5 etanol

PNEC 2,75 mg/l

580 mg/l (sewage plant)

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)

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska åtgärder**

Sörj för god ventilation. Detta kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla koncentrationen under arbetsmiljögränsvärdena bör lämpligt andningsskydd användas.

Personlig skyddsutrustning:**Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Andningsskydd:

Vid överskridande av arbetsmiljögränsvärdena:

rekommenderas följande ansiktsskydd:

Andningsskydd för organiska gaser och ångor (typ A)

Karakteristisk färg: Brun

[DIN EN 14387]

Handskydd: Krävs ej i normala fall**Ögonskydd:**

Skyddsglasögon

[EN 166]

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Utseende:****Form:**

Aerosol

Färg:

Färglös

Lukt:

Karakteristisk

Lukttröskel:

Ej bestämd.

pH-värde:

Ej användbar.

Tillståndsändring**Smältpunkt/frys punkt:**

Ej bestämd.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:

≥ 78 °C

(Fakta verksamt ämne)

Flampunkt:

16 °C (DIN 51755)

(Fakta verksamt ämne)

Brandfarlighet (fast form, gas):

Ej användbar.

Sönderfallstemperatur:

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 6.00

Omarbetad: 03.09.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME Fälgförsegling

(Fortsättning från sida 6)

Självantändningstemperatur:	Ej bestämd.
Explosiva egenskaper:	Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.
Explosionsgränser:	
Nedre:	2 Vol % (CAS: 67-63-0 2-propanol)
Övre:	1,5 Vol.% (Fakta gasol)
	12 Vol % (CAS: 67-63-0 2-propanol)
	10,9 Vol.% (Fakta gasol)
Ångtryck:	Ej bestämd.
Densitet vid 20 °C:	0,87 - 0,88 g/cm ³
Relativ densitet	Ej bestämd.
Ångdensitet	Ej bestämd.
Avdunstningshastighet:	Ej användbar.
Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Delvis blandbar.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej bestämd.
Viskositet:	
Utgångstid vid 20 °C	10-15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
	(Fakta verksamt ämne)
VOC (EG)	0,00 %
9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet Inga farliga reaktioner kända.

10.2 Kemisk stabilitet Stabilt under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner Utevcklar lätt antändbara gaser/ångor.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Tryckstegring leder till explosionsrisk.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas.

Gäller även tömd behållare.

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

10.5 Oförenliga material:

starka oxidationsmedel

starka syror

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna Inga toxikologiska fynd har observerats i denna blandning.

Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oral	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13.900 mg/kg (rabbt)
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/m ³ (mouse)
		38 mg/m ³ (rat)

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 6.00

Omarbetad: 03.09.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME Fälgförsegling

(Fortsättning från sida 7)

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

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

Primär retningsseffekt:**Frätande/irriterande på huden**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxicitet vid upprepad dosering**CAS: 64-17-5 etanol**

Oral	NOAEL	1.760 mg/kg (rat)
------	-------	-------------------

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)

Man känner ej till några cancerframkallande, mutagena eller teratogena effekter beträffande någon av ingredienserna.

Klassificeringsrelevanta värden:**CAS: 112-53-8 Dodecan-1-ol**

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

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet** Det finns inga toxikologiska uppgifter tillgängliga för denna blandning.**Akvatisk toxicitet:****CAS: 67-63-0 2-propanol**

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)

CAS: 106-97-8 isobutan

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	>10.000 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 6.00

Omarbetad: 03.09.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME Fälgförsegling

(Fortsättning från sida 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 och nedbrytbarhet**CAS: 67-63-0 2-propanol**

Biodegradation 53 %

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

Biodegradation >60 % (OECD 301 D)

12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:** Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:**

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

vPvB:

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

12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** Klassificerat som farligt avfall enligt bilaga III i direktiv 2008/98/EG.**Rekommendation:** Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.**Europeiska avfallskatalogen**

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter + Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer**
ADR, IMDG, IATA

UN1950

14.2 Officiell transportbenämning
ADR
IMDG
IATA1950 AEROSOLER
AEROSOLS
AEROSOLS, flammable

(Fortsättning på sida 10)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 6.00

Omarbetad: 03.09.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME Fälgförsegling

(Fortsättning från sida 9)

14.3 Faroklass för transport**ADR**
Klass
Etikett

 2 5F Gaser
 2.1
IMDG, IATA
Class
Label

 2.1
 2.1
14.4 Förpackningsgrupp**ADR, IMDG, IATA**

Utgår

14.5 Miljöfaror:**Marine pollutant:**

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Gaser

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej användbar.

Transport / ytterligare uppgifter:**ADR****Begränsade mängder (LQ)**

1L

Transportkategori

2

Tunnelrestriktionskod

D

UN "Model Regulation":

UN1950, AEROSOLER, 2.1

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Europesiska bestämmelser**

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

Nationella föreskrifter:**Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H220 Extremt brandfarlig gas.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 6.00

Omarbetad: 03.09.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME Fälgförsegling

(Fortsättning från sida 10)

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Aerosoler	Grundat på testdata
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

Förkortningar och 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 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)

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 1: Brandfarliga gaser – Kategori 1

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Press. Gas (Comp.): Gaser under tryck – Komprimerad gas

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

Versionshistorik och anvisningar om ändringar: Ersatt version 5.01.*** Data ändrade gentemot föregående version**

SE

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: SONAX XTREME DÄCKGLANS

Artikelnummer:

02353000, B02352090

UFI: FSF0-70GN-900C-M3TC

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningssektor

SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Produktkategorin PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel

Ämnets användning / tillredningen Bilvårdsprodukt

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

Importör:

SVERIGE:

CIFAB Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Gothenburg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

Importör:

FINLAND:

Oy KAHA Ab

P.O. Box 117, 01511 Vanda, Finland

Snarvägen 2, 01740 Vanda, Finland

E-Mail: info@kaha.fi

Tel.: +358 9 615 6800

Fax.: +358 9 615 68301

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

SVERIGE:

112 – begär Giftinformation

FINLAND:

Giftinformationscentralen

Öppet 24 timmar i dygnet

09 471 977

eller 09 4711 (via växel)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Aerosol 1 H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

STOT SE 3 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

SE

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 4.02

Omarbetad: 18.05.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME DÄCKGLANS

(Fortsättning från sida 1)

Faropiktogram

GHS02 GHS07 GHS09

Signalord Fara**Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

C6-7 Alkane/Cycloalkane

Faroangivelser

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 Irriterar huden.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P261 Undvik att inandas spray.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Använd skyddshandskar.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Ytterligare uppgifter:

Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml**Faropiktogram**

GHS02 GHS07 GHS09

Signalord Fara**Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

C6-7 Alkane/Cycloalkane

Faroangivelser

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P261 Undvik att inandas spray.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

2.3 Andra faror**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 3)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 4.02

Omarbetad: 18.05.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME DÄCKGLANS**vPvB:** Ej användbar.

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: Preparat av tryckgas och lösningsmedelsblandning med silikoner

Farliga ingredienser:

EG-nr: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan Alternativt CAS-nummer: 64742-49-0 ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50-<75%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	isobutan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2 Reg.nr.: 01-2119463273-41-xxxx	cyklohexan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutan ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-<3%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6 Reg.nr.: 01-2119480412-44-xxxx	n-hexan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 Specifik koncentrationsgräns: STOT RE 2; H373: C ≥ 5 %	1-<3%

Ytterligare hänvisningar:

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

Kolväteblandning:

Bensenhalt: <0,1 %

Cyclohexane is a part of the hydrocarbon mixture.

n-Hexane is a part of the hydrocarbon mixture.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar:

Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.

Avlägsna förorenade kläder

Vid inandning:

Se till att det finns frisk luft.

Vid irritation i luftvägarna, yrsel, illamående eller medvetslöshet, uppsök omedelbar läkarvård.

Vid kontakt med huden:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Vid förtäring: Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Huvudvärk

Svindel

Illamående

Trötthetssyndrom

Hudirritation

(Fortsättning på sida 4)

SE

Handelsnamn: SONAX XTREME DÄCKGLANS

(Fortsättning från sida 3)

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Behandling av patienten i enlighet med läkares tillståndsbedömning. Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckningsmedel:**

Skum

Koldioxid

Brandsläckningspulver

Spridd vattenstråle

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid brand kan följande frigöras:

Kolmonoxid (CO)

Koldioxid (CO₂)Kväveoxider (NO_x)

Kiseldioxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning:**

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

Använd helskyddsdräkt.

Det är endast tillåtet att uppehålla sig i farozonen med tryckluftsapparat.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Ytterligare uppgifter

Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Håll åtslid från antändningskällor.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhändertag förorenat material som avfall enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 4.02

Omarbetad: 18.05.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME DÄCKGLANS

(Fortsättning från sida 4)

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas.
Gäller även tömd behållare.

Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.

Vid bearbetning frigörs lätt flyktiga, lättantändliga beståndsdelar.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring:

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Lösningsmedelbeständigt och tätt golv ombesörjes.

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iaktas.

Hänvisningar beträffande sammanlagring: Förvaras åtskilt från livsmedel.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

Förvaras svalt. Uppvärmning leder till tryckstegring och explosionsrisk.

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

CAS: 110-82-7 cyklohexan

OEL (SE) Nivågränsvärde: 700 mg/m³, 200 ppm

IOELV (EU) Nivågränsvärde: 700 mg/m³, 200 ppm

CAS: 110-54-3 n-hexan

OEL (SE) Korttidsvärde: 180 mg/m³, 50 ppm

Nivågränsvärde: 72 mg/m³, 20 ppm

IOELV (EU) Nivågränsvärde: 72 mg/m³, 20 ppm

Gällande föreskrifter

OEL (SE): AFS 2018:1

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

DNEL

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan

Oral DNEL 699 mg/kg bw/day (consumer) (chronic exposition / systemic effects)

Dermal DNEL 699 mg/kg bw/day (consumer) (chronic exposition / systemic effects)

773 mg/kg bw/day (worker) (chronic exposition / systemic effects)

Inhalativ DNEL 608 mg/m³ (consumer) (chronic exposition / systemic effects)

2.035 mg/m³ (worker) (chronic exposition / systemic effects)

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska åtgärder

Sörj för god ventilation. Detta kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla koncentrationen under arbetsmiljögränsvärdena bör lämpligt andningsskydd användas.

Personlig skyddsutrustning:

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iaktas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Andningsskydd:

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Vid överskridande av arbetsmiljögränsvärdena:

rekommenderas följande ansiktsskydd:

Andningsskydd för organiska gaser och ångor (typ A)

Karaktäristisk färg: Brun

[DIN EN 14387]

(Fortsättning på sida 6)

SE

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 4.02

Omarbetad: 18.05.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME DÄCKGLANS**Handskydd:** Skyddshandskar**Handskmaterial**

Nitrilkautschuk

Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,4$ mm

[EN 374]

Handskmaterialets penetreringstid Permeationsvärde: nivå 6 (≥ 480 min)**Ögonskydd:** Krävs ej i normala fall

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Utseende:**

Form:	Aerosol
Färg:	Ljusgul
Lukt:	Bensinaktig
Lukttröskel:	Ej bestämd.

pH-värde: Ej användbar.**Tillståndsändring****Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 60 - 120 °C
(Fakta verksamt ämne)**Flampunkt:** < -5 °C (DIN EN ISO 13736)
(Fakta verksamt ämne)**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.**Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.**Självantändningstemperatur:** Ej bestämd.**Explosiva egenskaper:** Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.**Explosionsgränser:****Nedre:** 0,6 Vol.% (Fakta huvudsakligt innehållsämne)
1,5 Vol.% (Fakta gasol)
Övre: 8,0 Vol.% (Fakta huvudsakligt innehållsämne)
10,9 Vol.% (Fakta gasol)**Angtryck:** Ej bestämd.**Densitet vid 20 °C:** 0,78 - 0,79 g/cm³
(Fakta verksamt ämne)**Relativ densitet** Ej bestämd.**Ångdensitet** Ej bestämd.**Avdunstningshastighet:** Ej användbar.**Löslighet i / blandbarhet med****Vatten:** Ej resp. föga blandbar.**Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej bestämd.**Viskositet:****Utgångstid vid 20 °C** 10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
(Fakta verksamt ämne)**Kinematisk vid 40 °C:** $< 20,5$ mm²/s
(Fakta verksamt ämne)**9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet** Inga farliga reaktioner kända.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 4.02

Omarbetad: 18.05.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME DÄCKGLANS

(Fortsättning från sida 6)

10.2 Kemisk stabilitet Stabilt under normala förhållanden.**10.3 Risken för farliga reaktioner** Bildning av explosiva gasblandningar med luft.**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Tryckstegring leder till explosionsrisk.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas.

Gäller även tömd behållare.

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

10.5 Oförenliga material: starka oxidationsmedel**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna Inga toxikologiska fynd har observerats i denna blandning.**Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan**

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

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)

Inhalativ LC50 / 4h >20 mg/l (rat) (OECD 403)

CAS: 110-82-7 cyklohexan

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rabbit)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50 / 4h >32.880 mg/m³ (rat)**CAS: 110-54-3 n-hexan**

Oral LD50 3.200 mg/kg (rat)

Dermal LD50 3.350 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/4d 172 mg/l (rat)

Primär retningseffekt:**Frätande/irriterande på huden**

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)

Innehåller n-hexan!

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet – upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten anses vara skadlig för i vatten levande organismer. Kan orsaka långvariga negativa effekter.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 4.02

Omarbetad: 18.05.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME DÄCKGLANS

(Fortsättning från sida 7)

Akvatisk toxicitet:

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan

LL50 / 96h	11,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EL50 / 48h	3 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EL50 / 72h	30 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
LOEC	0,32 mg/l (Daphnia magna) (21d)
NOELR 72 h	3 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC / 21 d	0,17 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 106-97-8 isobutan

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

CAS: 74-98-6 propan

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

CAS: 110-82-7 cyklohexan

LC50 / 96h	4,53 mg/l (Pimephales promelas)
EC50 / 48h	2,4 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	3,4 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

CAS: 75-28-5 isobutan

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

CAS: 110-54-3 n-hexan

LL50 / 96h	12,51 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50 / 48h	21,85 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan

Biodegradation	81 % (28d)
----------------	------------

CAS: 110-54-3 n-hexan

Biodegradation	83 % (10d (ECHA))
----------------	-------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

CAS: 110-82-7 cyklohexan

log Kow	3,44 log Kow (pH: 7, 25°C)
---------	----------------------------

CAS: 110-54-3 n-hexan

log Kow	4 log Kow (pH: 7, 20°C)
---------	-------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan:

Foarte volatil, se va împrastia rapid în aer.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar: Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Ej användbar.

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder Klassificerat som farligt avfall enligt bilaga III i direktiv 2008/98/EG.

Rekommendation:

Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter.

För se Avfallsförordningen SFS 2011:927.

Europeiska avfallskatalogen

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/öanvända produkter + Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 4.02

Omarbetad: 18.05.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME DÄCKGLANS

(Fortsättning från sida 8)

15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer**
ADR, IMDG, IATA

UN1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR

1950 AEROSOLER

IMDG

AEROSOLS

IATA

Aerosols, flammable

14.3 Faroklass för transport

ADR



Klass

2 5F Gaser

Etikett

2.1

IMDG, IATA



Class

2.1

Label

2.1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG

Utgår

14.5 Miljöfaror:

Marine pollutant:

Ja

utgår pga behållarens storlek =<5 l

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

se avsnitt 6-8

Varning: Gaser

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78
och IBC-koden

Ej användbar.

Transport / ytterligare uppgifter:

ADR

Begränsade mängder (LQ)

1L

Transportkategori

2

Tunnelrestriktionskod

D

UN "Model Regulation":

UN 1950 AEROSOLER, 2.1

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Europesiska bestämmelser

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

Nationella föreskrifter:

Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

(Fortsättning på sida 10)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.10.2020

Versionsnummer 4.02

Omarbetad: 18.05.2020

Handelsnamn: SONAX XTREME DÄCKGLANS

(Fortsättning från sida 9)

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H220 Extremt brandfarlig gas.

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Aerosoler	Grundat på testdata
Frätande eller irriterande på huden Specifik organototoxicitet (enstaka exponering) Farligt för vattenmiljön - fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

Förkortningar och akronymer:

vPvB: very persistent and very bioaccumulative

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

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 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Gas 1: Brandfarliga gaser – Kategori 1

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Press. Gas (Comp.): Gaser under tryck – Komprimerad gas

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik organototoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Specifik organototoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

Versionshistorik och anvisningar om ändringar: Ersatt version 4.01.*** Data ändrade gentemot föregående version**