

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX Flytande isskrapa**Artikelnummer:**

03311090, 03312410, 03311410, 03314410, 03315050

UFI: RU80-90V8-5006-YJKW**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Ämnets användning / tillredningen**

Antifrys- och avisningsmedel

Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

Yrkesmässig användning

Användningar som det avråds från För närvarande finns ingen tillgänglig information om detta.**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet****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

Tegee-Dan A/S

Helge Nielsens Allé 7, 1A

DK-8723 Løsning

Tel.: +45 7563 1370

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

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

SE

Handelsnamn: SONAX Flytande isskrapa

(Fortsättning från sida 1)

Faropiktogram

GHS02

Signalord Varning**Faroangivelser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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

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

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

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som PBT-ämne.

vPvB:

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

Fastställandet av hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Beskrivning: Preparat av alkohol och tillsatser.

Farliga ingredienser:

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 %	25-<50%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Reg.nr.: 01-2119456816-28-xxxx	etandiol STÖT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H302	5-<10%
CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glycerol ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	3-<5%

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:** Avlägsna förorenade kläder**Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**Vid kontakt med huden:** Tvätta berörda hudpartier med vatten och ett mildt rengöringsmedel.**Vid kontakt med ögonen:**

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

Vid förtäring:

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: SONAX Flytande isskrapa

(Fortsättning från sida 2)

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:**

Spridd vattenstråle

Brandsläckningspulver

Alkoholbeständigt skum

Koldioxid

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)**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 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**

Se till att ventilationen är tillräcklig.

För annan personal än räddningspersonal

Använd personlig skyddsdräkt.

Håll åtslid från antändningskällor.

För räddningspersonal Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.**6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

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

Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

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

Omhändertade 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 Skyddsåtgärder 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.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

Vid bearbetning frigörs lätt flyktiga, lättantändliga beståndsdelar.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förhindra produkten från att tränga ner i marken.

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 19.09.2024 Versionsnummer 7.00 (ersätter versionen 6.00)

Omarbetad: 05.05.2023

Handelsnamn: SONAX Flytande isskrapa

(Fortsättning från sida 3)

Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.

Beakta lokala myndigheters föreskrifter.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

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: 107-21-1 etandiol**

OEL (SE)	Korttidsvärde: 104 mg/m ³ , 40 ppm Nivågränsvärde: 25 mg/m ³ , 10 ppm H
IOELV (EU)	Korttidsvärde: 104 mg/m ³ , 40 ppm Nivågränsvärde: 52 mg/m ³ , 20 ppm Hud
HTP (FI)	Korttidsvärde: 100 mg/m ³ , 40 ppm Nivågränsvärde: 50 mg/m ³ , 20 ppm iho

CAS: 56-81-5 glycerol

HTP (FI)	Nivågränsvärde: 20 mg/m ³
----------	--------------------------------------

Gällande föreskrifter

OEL (SE): AFS 2020:6

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

HTP (FI): 654/2020

DNEL**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: 107-21-1 etandiol

Dermal	DNEL	53 mg/kg bw/day (consumer) (long term (chronic) / systemic) 106 mg/kg bw/day (worker) (long term (chronic) / systemic)
Inhalativ	DNEL	7 mg/m ³ (consumer) (long term (chronic) / local) 35 mg/m ³ (worker) (long term (chronic) / local)

PNEC**CAS: 64-17-5 etanol**

PNEC	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)) 0,63 mg/kg (soil)

CAS: 107-21-1 etandiol

PNEC	199,5 mg/l (STP) 10 mg/l (water (intermittent release))
------	--

(Fortsättning på sida 5)

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

Datum för utskrift: 19.09.2024

Versionsnummer 7.00 (ersätter versionen 6.00)

Omarbetad: 05.05.2023

Handelsnamn: SONAX Flytande isskrapa

(Fortsättning från sida 4)

PNEC	10 mg/l (water (fresh water))
	1 mg/l (water (sea water))
	1,53 mg/kg (gro)
	37 mg/kg (sediment (fresh water)) (dry weight)
	3,7 mg/kg (sediment (sea water)) (dry weight)

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.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. 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:

Krävs ej i normala fall

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Handskydd: Krävs ej i normala fall

Ögonskydd/ansiktsskydd Krävs ej i normala fall

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Fysikaliskt tillstånd

Flytande

Färg:

Blå

Lukt:

Citrus

Smältpunkt/frys punkt:

Ej bestämd.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

78-200 °C

Brandfarlighet

Brandfarlig vätska och ånga.

Nedre och övre explosionsgräns

Nedre:

3,5 Vol % (CAS: 64-17-5 etanol)

Övre:

15 Vol % (CAS: 64-17-5 etanol)

Flampunkt:

24 °C (DIN 51755)

Sönderdelningstemperatur

Ej bestämd.

pH-värde vid 20 °C:

7,2-7-6

Viskositet:

Kinematisk viskositet vid 40 °C

<20,5 mm²/s

Löslighet

Vatten:

Fullständigt blandbar.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Ej bestämd.

Ångtryck vid 20 °C:

59 hPa (CAS: 64-17-5 etanol)

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet vid 20 °C:

0,95-0,96 g/cm³

Ångdensitet

Ej bestämd.

9.2 Annan information

Utseende:

Form:

Flytande

Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.

Tändtemperatur:

Ej bestämd.

Explosiva egenskaper:

Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

(Fortsättning på sida 6)

-SE

Handelsnamn: SONAX Flytande isskrapa

(Fortsättning från sida 5)

Tillståndsändring**Avdunstningshastighet:**

Ej bestämd.

Information om faroklasser för fysisk fara**Explosiva ämnen**

Utgår

Brandfarliga gaser

Utgår

Aerosoler

Utgår

Oxiderande gaser

Utgår

Gaser under tryck

Utgår

Brandfarliga vätskor

Brandfarlig vätska och ånga.

Brandfarliga fasta ämnen

Utgår

Självreaktiva ämnen och blandningar

Utgår

Pyrofora vätskor

Utgår

Pyrofora fasta ämnen

Utgår

Självupphettande ämnen och blandningar

Utgår

Ämnen och blandningar som utvecklar**brandfarliga gaser vid kontakt med vatten**

Utgår

Oxiderande vätskor

Utgår

Oxiderande fasta ämnen

Utgår

Organiska peroxider

Utgår

Korrosivt för metaller

Utgår

Okänsliggjorda explosiva ämnen

Utgår

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** Utevecklar lätt antändbara gaser/ångor.**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****CAS: 64-17-5 etanol**

Oral	LD50	10.470 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4h	>20 mg/l (mouse) 38 mg/l (rat)

CAS: 107-21-1 etandiol

Oral	LD50	7.712 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3.500 mg/kg (mouse)
Inhalativ	LC50 / 6 h	>2,5 mg/l (rat)

Frätande/irriterande på huden

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

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.

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: SONAX Flytande isskrapa

(Fortsättning från sida 6)

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

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

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.

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

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

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Under hänsynstagande till den senaste vetenskapliga kunskapen föreligger för produkten inga uppgifter om endokrinstörande egenskaper med effekter på hälsan.

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet** Det finns inga toxikologiska uppgifter tillgängliga för denna blandning.**Akvatisk toxicitet:****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)

CAS: 107-21-1 etandiol

LC50 / 96h | 72.860 mg/l (Pimephales promelas)

EC20 / 0.5 h | >1.995 mg/l (Bel)

EC50 / 48h | >100 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 96 h | 6.500-13.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

NOEC / 7 d | 8.590 mg/l (Ceriodaphnia Dubia) (EPA 600/4-89/001)

15.380 mg/l (Pimephales promelas) (EPA 600/4-89/001)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.3 Bioackumuleringsförmåga****CAS: 107-21-1 etandiol**

log POW | 1,36

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:**

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

vPvB:

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Under hänsynstagande till den senaste vetenskapliga kunskapen föreligger för produkten inga uppgifter om endokrinstörande egenskaper med effekter på miljön.

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

(Fortsättning på sida 8)

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

Datum för utskrift: 19.09.2024 Versionsnummer 7.00 (ersätter versionen 6.00)

Omarbetad: 05.05.2023

Handelsnamn: SONAX Flytande isskrapa

(Fortsättning från sida 7)

12.7 Andra skadliga effekter**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:** Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.**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

20 01 13* Lösningsmedel

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

HP3 Brandfarligt

Ej rengjorda förpackningar:**Rekommendation:** Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1170

14.2 Officiell transportbenämningADR/RID/ADN 1170 ETANOL, Lösning
IMDG, IATA ETHANOL solution**14.3 Faroklass för transport**

ADR/RID/ADN

Klass 3 (F1) Brandfarliga vätskor
Etikett 3

IMDG, IATA

Class 3 Brandfarliga vätskor
Label 3**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA III

14.5 Miljöfaror:**Marine pollutant:** Nej**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Varning: Brandfarliga vätskor

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s**instrument** Ej användbar.**Transport / ytterligare uppgifter:**

ADR/RID/ADN

Begränsade mängder (LQ) 5L

Transportkategori 3

Tunnelrestriktionskod D/E

(Fortsättning på sida 9)

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

Datum för utskrift: 19.09.2024

Versionsnummer 7.00 (ersätter versionen 6.00)

Omarbetad: 05.05.2023

Handelsnamn: SONAX Flytande isskrapa

(Fortsättning från sida 8)

UN "Model Regulation":

UN 1170 ETANOL, LÖSNING, 3, III

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö Europesiska bestämmelser

Direktiv 2010/75/EU (VOC) 38,00 %

Seveso-kategorier (DIREKTIV 2012/18/EU) P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

FÖRORDNING (EU) 2019/1148

Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

Nationella föreskrifter:

Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

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 produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, Artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

Relevanta fraser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Brandfarliga vätskor Grundat på testdata

Datum för föregående version: 16.06.2021

Versionsnummer på den föregående versionen: 6.00

Förkortningar och akronymer:

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = Lethal 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

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

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

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

* Data ändrade gentemot föregående version

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX Imskyddsduk**Artikelnummer:** 04212000**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Ämnets användning / tillredningen**

Bilvårdsprodukt

Rengöringsmedel

Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

Yrkesmässig användning

Användningar som det avråds från Inga**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet****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

Tegee-Dan A/S

Helge Nielsens Allé 7, 1A

DK-8723 Løsning

Tel.: +45 7563 1370

E-Mail: info@tegee-dan.dk**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** Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår

Faropiktogram Utgår

Signalord Utgår

Faroangivelser Utgår

(Fortsättning på sida 2)

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

Datum för utskrift: 19.09.2024 Versionsnummer 4.00 (ersätter versionen 3.01)

Omarbetad: 06.05.2022

Handelsnamn: SONAX Imskyddsduk

(Fortsättning från sida 1)

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

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som PBT-ämne.

vPvB:

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

Fastställandet av hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Beskrivning:** Duk, indränkt i tensidlösning**Farliga ingredienser:**

Uppgifter om absorberande förmåga

CAS: 56-81-5	glycerol	20-<25%
EINECS: 200-289-5	ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	
	Aliphatic alcohol, ethoxylated, sulfated, sodium salt	5-<10%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	

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:** Det erfordras inga speciella åtgärder.**Vid inandning:** Inga krav på särskilda åtgärder**Vid kontakt med huden:** Tvätta berörda hudpartier med vatten och ett mildt rengöringsmedel.**Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.**Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning:**

Vid brandbekämpning skall vanliga åtgärder vidtas.

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

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

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

Se till att ventilationen är tillräcklig.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: SONAX Imskyddsduk

(Fortsättning från sida 2)

För annan personal än räddningspersonal

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

För räddningspersonal Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.**6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Inga speciella åtgärder krävs.

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering: Städa upp mekaniskt.**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 Skyddsåtgärder för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.**Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.**Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Förvaras åtskilt från livsmedel.

Beakta lokala myndigheters föreskrifter.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: 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: 56-81-5 glycerol**HTP (FI) | Nivågränsvärde: 20 mg/m³

Gällande föreskrifter HTP (FI): 654/2020

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Individuella skyddsåtgärder, t.ex. 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: Krävs ej i normala fall**Handskydd:** Krävs ej i normala fall**Ögonskydd/ansiktsskydd** Krävs ej i normala fall**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Fysikaliskt tillstånd**

Fast

Färg:

Blå

Lukt:

Nästan luktfri

Smältpunkt/frys punkt:

Ej bestämd.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och**kokpunktsintervall**

Ej bestämd.

Brandfarlighet

Brandfarliga fasta ämnen.

Nedre och övre explosionsgräns**Nedre:**

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 19.09.2024 Versionsnummer 4.00 (ersätter versionen 3.01)

Omarbetad: 06.05.2022

Handelsnamn: SONAX Imskyddsduk

(Fortsättning från sida 3)

Övre:	Ej bestämd.
Flampunkt:	Ej användbar.
Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
pH-värde vid 20 °C:	9-10 (Fakta verksamt ämne)
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ej användbar.
Löslighet	
Vatten:	Fullständigt blandbar.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
Ångtryck:	Ej användbar.
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet vid 20 °C:	1,055-1,065 g/cm ³ (Fakta verksamt ämne)
Ångdensitet	Ej bestämd.
Partikelegenskaper	
Se punkt 3.	

9.2 Annan information

Utseende:	
Form:	Fast
Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
Tändtemperatur:	Produkten är ej självantändande.
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
Tillståndsändring	
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva ämnen	Utgår
Brandfarliga gaser	Utgår
Aerosoler	Utgår
Oxiderande gaser	Utgår
Gaser under tryck	Utgår
Brandfarliga vätskor	Utgår
Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
Pyrofora vätskor	Utgår
Pyrofora fasta ämnen	Utgår
Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
Oxiderande vätskor	Utgår
Oxiderande fasta ämnen	Utgår
Organiska peroxider	Utgår
Korrosivt för metaller	Utgår
Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

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** Inga farliga reaktioner kända.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas** Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
- 10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

SE
(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: SONAX Imskyddsduk

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

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

Frätande/irriterande på huden

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

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.

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

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

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.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Under hänsynstagande till den senaste vetenskapliga kunskapen föreligger för produkten inga uppgifter om endokrinstörande egenskaper med effekter på hälsan.

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet Det finns inga toxikologiska uppgifter tillgängliga för denna blandning.

Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Aliphatic alcohol, ethoxylated, sulfated, sodium salt

Biodegradation >60 % (OECD 301B)

12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT:

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

vPvB:

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Under hänsynstagande till den senaste vetenskapliga kunskapen föreligger för produkten inga uppgifter om endokrinstörande egenskaper med effekter på miljön.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar:

Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.

Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: SONAX Imskyddsduk

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder Enligt bilaga III i direktiv 2008/98/EG inte klassificerat som farligt avfall.

Rekommendation:

Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter.

För se Avfallsförordningen SFS 2011:927.

Europeiska avfallskatalogen

1) Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/öanvända produkter

2) Avfallsslag nummer-Förenad förpackning

20 03 01	Blandat kommunalt avfall
15 01 02	Plastförpackningar

Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.2 Officiell transportbenämning ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.3 Faroklass för transport ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA Klass	Utgår
14.4 Förpackningsgrupp ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.5 Miljöfaror: Marine pollutant:	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.
UN "Model Regulation":	Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Europesiska bestämmelser

Direktiv 2010/75/EU (VOC) ej underställd

Seveso-kategorier (DIREKTIV 2012/18/EU) ej underställd

FÖRORDNING (EU) 2019/1148

Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)
Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV
Inga beståndsdelar är listade.

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.

SE

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: SONAX Imskyddsduk

(Fortsättning från sida 6)

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

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Datum för föregående version: 22.04.2021

Versionsnummer på den föregående versionen: 3.01

Förkortningar och 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)

IOELV = indicative occupational exposure limit values

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

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

*** Data ändrade gentemot föregående version**