

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:** SONAX Flytande Isskrapa**Artikelnummer:** 03314000-540**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 PC4 Antifrys- och avisningsmedel**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** Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår

Faropiktogram Utgår

Signalord Utgår

Faroangivelser Utgår

Skyddsangivelser P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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

Handelsnamn: SONAX Flytande Isskrapa

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Beskrivning:** Preparat av glykol och tillsatser**Farliga ingredienser:** Utgår**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:***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. 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.***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**Alkoholbeständigt skum**Brandsläckningspulver**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 andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.**Använd helskyddsdräkt.***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***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:***Se till att ventilationen är tillräcklig.**Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).**Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.*

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: SONAX Flytande Isskrapa

(Fortsättning från sida 2)

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.**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förhindra produkten från att tränga ner i marken.**Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.

Förvara behållaren tätt tillsluten.

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:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Andningsskydd: Erfordras ej.**Handskydd:** Erfordras ej.**Ögonskydd:** Erfordras ej.**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Utseende:****Form:** Flytande**Färg:** Blå**Lukt:** Karakteristisk**Lukttröskel:** Ej bestämd.**pH-värde vid 20 °C:** 6,0 - 7,0**Tillståndsändring****Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** 100 - 184 °C**Flampunkt:** >100 °C**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.**Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.**Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: SONAX Flytande Isskrapa

(Fortsättning från sida 3)

Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.

Explosionsgränser:

Nedre: Ej bestämd.

Övre: Ej bestämd.

Angtryck: Ej bestämd.

Densitet vid 20 °C: 1,03 - 1,04 g/cm³

Relativ densitet Ej bestämd.

Ångdensitet Ej bestämd.

Avdunstningshastighet: Ej bestämd.

Löslighet i / blandbarhet med

Vatten: Fullständigt blandbar.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: Ej bestämd.

Viskositet:

Utgångstid vid 20 °C 11 - 13 s (DIN EN ISO 2431/4mm)

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 Inga farliga reaktioner kända.

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

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: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Primär retningseffekt:

Frätande/irriterande på huden

Baserat på tillgängliga uppgifter är inte klassificeringskriterierna uppfyllda. (Konventionell metod)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Baserat på tillgängliga uppgifter är inte klassificeringskriterierna uppfyllda. (Konventionell metod).

Luftvägs-/hudsensibilisering

Baserat på tillgängliga uppgifter är inte klassificeringskriterierna uppfyllda. (Konventionell metod)

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)

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

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.

(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: SONAX Flytande Isskrapa

(Fortsättning från sida 4)

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: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

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

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Rekommendation: Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter

Europeiska avfallskatalogen

1) Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/öanvända produkter

2) Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

07 06 99	Annat avfall
15 01 02	Plastförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer**

ADR, IMDG, IATA Utgår

14.2 Officiell transportbenämning

ADR, IMDG, IATA Utgår

14.3 Faroklass för transport

ADR, ADN, IMDG, IATA
Klass Utgår

14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA Utgår

14.5 Miljöfaror:

Marine pollutant: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder 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

Nationella föreskrifter:

Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: SONAX Flytande Isskrapa**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

(Fortsättning från sida 5)

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.

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 = 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 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values