

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn SONAX Kallavfettning

Artikel-nr. 610705

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

Produkttyp Rengörings- och kallavfettningsmedel.

Användning För avlägsnande av fett-, olje- tjär- och asfaltsfläckar på alla typer av fordon.

Användningar som det avråds ifrån Inga avrådningar så länge produkten används till sitt syfte.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör CIFAB

Gatuadress Klippan 1A
S-414 51 GÖTEBORG
SVERIGE

Telefon +46 (0)31 513 330

E-Post info@cifab.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer I nödsituation ring 112 och begär giftinformation!

Tillgänglig utanför kontorstid Ja

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med 67/548/EEC och 1999/45/EC

Faroklass Xn - Hälsoskadlig

Riskfraser R65 - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI

Klassificering Fara vid aspiration, kategori 1

Faroangivelser H304

Beskrivning Tilläggsinformation
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.2 Märkningsuppgifter

GHS-märkning av ämnet (i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI)

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

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

Skyddsangivelser

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/
P331 Framkalla INTE kräkning.

Tilläggsinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Produkten klassas inte som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

<i>Kemiskt namn</i>	<i>CAS-nr. EG Nr. REACH Nr.</i>	<i>Koncentration</i>	<i>Klassificering</i>	<i>R-fras H-fras</i>
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8 265-149-8 01-2119456620-43	>30%	Xn Asp. Tox. 1	R65, R66 EUH066, H304

Övrig information ämne

Förklaring till Faroangivelserna och R-fraserna finns angivna i avsnitt 16.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen behöver ej använda speciell skyddsutrustning.

Inandning	Frisk luft, värme och vila. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
Kontakt med ögonen	Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Uppsök sjukhus eller ögonläkare.
Förtäring	Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Framkalla ej kräkning vid förtäring - sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	Ångor kan orsaka huvudvärk, irritation, yrsel samt verka bedövande. Kan ha andra effekter på centrala nervsystemet.
Hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge torr hud/hudsprickor eller eksem.

Kontakt med ögonen Stänk i ögonen ger stark sveda. Ångor verkar irriterande.

Förtäring Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Olämpliga släckmedel Använd ej vattenstråle - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarligt. Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningskydd. Använd lämpligt kroppsskydd (heldräkt).

Övrigt

Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

Brandsanering Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning. Information angående lämplig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.

Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage. Undvik kontakt med huden och ögonen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att betydande mängder av produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet. Små mängder kan spolats bort med vatten. Betydande mängder täckes med vätskebindande, ej brännbart material och samlas upp för att lämnas för destruktion enligt lokala bestämmelser.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in och samla upp. Samla upp all förorening med ickebrännbart absorbentmaterial (t.ex. sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och placera i en behållare för vidare hantering som farligt avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till avsnitt 8 för skyddsutrustning och till avsnitt 13 för avfallshanteringen.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare på ett torrt och svalt ställe. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt. Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Hygien

Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare på ett torrt och svalt ställe. Förvara i utrymmen med golv motståndskraftiga mot lösningsmedel.

Får inte utsättas för värme. Förvara åtskilt från direkt solljus.

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Får ej blandas med oxiderande ämnen. Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

För avlägsnande av fett-, olje- tjär- och asfaltsfläckar på alla typer av fordon.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Ej tillämplig

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon / ansiktsskydd

Vid risk för direktkontakt eller stänk bör ögonskydd användas. Tättslutande skyddsglasögon.

Skyddshandskar

Använd lämpliga skyddshandskar. Handskmaterialet skall vara ogenomträngligt och beständigt mot produkten/ämnet/blandningen. Handskmaterial: t.ex. nitrilgummi (Genombrottsid: \geq 8h, handsktjocklek: 0,5 mm)

Andra hudskydd

ogenomtränglig klädsel

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation och vid upphettning av produkten skall andningsskydd med gasfilter (typ A) användas.

Termiska risker

Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

Begränsning av miljöexponeringen

För att begränsa miljöexponeringen av produkten skall produkten lämnas för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser. Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem. Undvik markpenetration.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Avdunstningshastighet

Ej tillämplig

Brandfarlighet (fast form, gas)

Ej tillämplig

Densitet (vatten = 1)	Ca. 0,77-0,87 g/cm ³ (15°C)
Explosiva egenskaper	Ej tillämplig
Flampunkt	>70°C (Metod: ASTM D 93)
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ca. 180-270°C
Lukt	kolväteliknande, svag
Lukttröskel	Ej tillämplig
Löslighet	Ej tillämplig
Löslighet i vatten	obetydlig
Oxiderande egenskaper	Ej tillämplig
pH-värde	Ej tillämplig
Relativ densitet	0,771-0,871
Självantändningstemperaturen	>200°C
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Utseende, form	Ej tillämplig
Utseende, färg	Flytande, klar, färglös
Viskositet	Ej tillämplig
Ångdensitet	Ej tillämplig
Ångtryck	<1 hPa (25°C)
Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Explosionsområde (vol%): Nedre gräns: 0,6; Övre gräns: 7,0

9.2 Annan information

Ingen annan information att tillägga.

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Värme, flammor och gnistor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material

Får ej blandas med oxiderande ämnen. Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Det finns inga toxikologiska data på produkten som sådan.
Frätande/irriterande på huden	Ej tillämplig
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ej tillämplig
Irritation	Produkten är klassad som hälsoskadlig, och kan bidra till lungskada vid förtäring. Upprepad kontakt kan ge torr hud/hudsprickor eller eksem.
Frätande effekt	Inga kända frätande effekter på produkten.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Produkten innehåller inga sensibiliserande ämnen.
Mutagenitet i könsceller	Ej tillämplig
Genotoxicitet	Ej tillämplig
Mutagenitet	Produkten innehåller inga mutagena ämnen.
Cancerogenitet	Produkten innehåller inga cancerogena ämnen.
Toxicitet vid upprepad dosering	Ingen information tillgänglig.
Reproduktionstoxicitet	Produkten innehåller inga reproduktionstoxiska ämnen.
STOT-enstaka exponering	Ej tillämplig
STOT-upprepad exponering	Ej tillämplig
Fara vid aspiration	Ej tillämplig
LD50 Oral	LD50(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): >5000 mg/kg (råtta)
LD50 Dermal	LD50(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): >5000 mg/kg (råtta)
LC50 Inandning	LC50(4h)(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): >20 mg/l (råtta)
Toxicitet vid inandning	Ångor kan orsaka huvudvärk, irritation, yrsel samt verka bedövande. Kan ha andra effekter på centrala nervsystemet.
Toxicitet vid hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge torr hud/hudsprickor eller eksem.

Toxicitet vid ögonkontakt Stänk i ögonen ger stark sveda. Ångor verkar irriterande.

Toxicitet vid förtäring Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Det finns inga ekotoxikologiska data på produkten som sådan.

Akut toxicitet för fisk LL0(96h)(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

Akut toxicitet för alger EL0(72h)(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

Akut toxicitet för kräftdjur EL0(48h)(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): 1000 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta:
Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta:
Log Pow 6-8,2
Bioackumulering förväntas.

12.4 Rörligheten i jord

Ej tillämplig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten och dess ämnen bedöms inte vara PBT och/eller vPvB.

Andra skadliga effekter

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Undvik markpenetration.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering Klassificeras som farligt avfall enligt SFS 2011:927 Avfallsförordningen.

Utsläpp till miljön bör förhindras. Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Övrigt

Avfallskod (EWC) 20 01 13 Lösningsmedel

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Produkten klassas inte som miljöfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga särskilda åtgärder behöver vidtas.

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

Last är inte avsedd för bulktransport.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EEG. Upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Ansvaret för att hantera risker med ämnen bör åligga de fysiska eller juridiska personer som tillverkar, importerar eller använder dessa ämnen, eller som släpper ut dem på marknaden. Information om tillämpningen av denna förordning skall genomgås av alla ovannämnda. Kunden skall följa de anvisningar som följs med säkerhetsdatabladet, som tillverkaren och användaren av dessa ämnen tagit fram för att bedöma riskerna.

Nationella föreskrifter

Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter samt förordningen (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av kemiska ämnen och blandningar (CLP). Kunden skall följa säkerhetsdatabladets klassificering och märkning vid hantering av produkten.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Informationen i detta säkerhetsdatablad har tagits från de specifika råvarornas säkerhetsdatablad.

Utvärderingsmetoder för klassificering

Produkten har klassats efter Kemikalieinspektionens författningssamling, KIFS 2005:7 och förordningen (EG) nr 1272/2008.

Betydelse av fraser

Xn - Hälsoskadlig

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

R65 - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R66 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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