

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	SONAX Kallavfettning
--------------------	----------------------

Artikkelnr.	610705
--------------------	--------

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Produkttype	Rengjøring og kaldt avfettingsmiddel.
--------------------	---------------------------------------

Bruk	For fjerning av fett, olje, ta eller asfalt flekker på alle typer kjøretøy.
-------------	---

Ikke egnet for bruk i	Ingen avrådninger så lenge produktet brukes til sitt formål.
------------------------------	--

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	CIFAB
-------------------	-------

Gateadresse	Klippan 1A S-414 51 GÖTEBORG SVERIGE
-------------	--

Telefon	+46 (0)31 513 330
---------	-------------------

E-post	info@cifab.se
--------	---------------

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen Helsedirektoratet tlf. 22 59 13 00.

Tilgjengelig utenom kontortid	Ja
--------------------------------------	----

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EU) nr. 1272/2008, vedlegg VI

Klassifisering	Aspirasjonsfare, fare kategori 1
Risikosetninger	H304
Beskrivelse	Tilleggsinformasjon EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.2 Merkingselementer

GHS merking av stoffet (i samsvar med forordning (EU) nr 1272/2008, vedlegg VI)

Piktogram	
Signalord	Fare
Risikosetninger	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Forsiktighetssetninger	P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ enlege/. P331 IKKE framkall brekning.
Tilleggsinformasjon	EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3 Andre farer

Produktet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Navn på stoff	CAS-nr. EF-nummer REACH-nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning
Destillat (petroleum), vätebehandlade lättä	64742-47-8 265-149-8 01-2119456620-43	>30%	Asp. Tox. 1	EUH066, H304

Øvrig informasjon stoff Forklaring av faresetninger og R-setninger, se punkt 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Personer som gir førstehjelp behøver ikke bruke spesielt verneutstyr.

Innånding	Frisk luft, varme og hvile. Dersom åndedrettet er ujevnt eller har stanset, gi kunstig åndedrett. Dersom vedkommende er bevisstløs, legg vedkommende i sideleie og søk råd fra lege. Kontakt lege hvis ubehag fortsetter.
Hudkontakt	Ta av forurensede klær. Vask øyeblikkelig av med såpe og rikelig med vann. Hvis hudirritasjon fortsetter, oppsøk lege.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med rikelige mengder vann. Hold øyelokkene godt fra hverandre. Oppsøk sykehus eller øyelege.
Svelging	Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann. Ved svelging må ikke brekninger fremkalles - kontakt lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding	Damp kan forårsake hodepine, irritasjon, svimmelhet og anestesi. Kan ha andre effekter på sentralnervesystemet.
Hudkontakt	Gjentatt eksponering kan gi tørr/sprekker eller eksem.
Øyekontakt	Sprut i øynene kan forårsake brannskader. Damper er irriterende.
Svelging	Svelging kan forårsake mage og tarm-irritasjoner, kvalme, brekninger og diare.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Indikasjon på øyeblikkelig medisinsk hjelp, og spesialbehandling som er nødvendig	Behandles symptomatisk.
--	-------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannsløkkingsmidler	Bruk vannspreder, alkohol-resistent skum, tørt kjemisk, eller kulldioksid.
Uegnede slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråle - vil spre brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som følger av substansen eller blandingen	Brannfarlig. Oppvarming vil generere brennbare damper som kan danne eksplosiv blanding med luft.
--	--

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell	I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk egnet kroppsbeskyttelse (full body drakt).
--	---

Annet

Kjøøl ned lukkede beholdere utsatt for brann med vannspray.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler, verneutstyr og beredskapsprosedyrer

Bruk eget verneutstyr. Informasjon om riktig utstyr se avsnitt 8.

Hold folk borte fra og på motvind side av utslipp/lekkasje. Unngå kontakt med hud og øyne.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler

Forhindre at store mengder av produktet kommer ut i vassdrag, grunnvann eller i kloakk. Små mengder spyles bort med vann. Betydelige mengder vil bli dekket med absorberende, ikke-brennbart materiale og deretter samlet opp for å levere for deponering i henhold til lokale bestemmelser.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder og materiale for oppsamling og rengjøring

Dem opp og samle opp. Samle opp all forurensning med ikke-brennbart materiale (sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i en beholder for videre håndtering som spesialavfall.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Henvisningen til avsnitt 8 for verneutstyr og avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Produktet bør oppbevares i lukket originalemballasje på et kjølig og tørt sted. Pakken håndteres og åpnes forsiktig. Sørg for tilstrekkelig luftgjennomgang og/eller avtrekk i arbeidsrom. Nøddusj og muligheter for øyeskylling skal være tilgjengelige på arbeidsplassen.

Generell hygiene

Unngå spill, hud- og øyekontakt. Observere standard industriell hygienep praksis for håndtering av kjemiske stoffer. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt. Røyking, inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Betingelser for sikker lagring, inkludert alle inkompatibiliteter

Produktet bør oppbevares i lukket originalemballasje på et kjølig og tørt sted. Oppbevares på et område med oppløsningsmotstandsdyktig gulvbelegg. Må ikke utsettes for varme. Hold unna direkte sollys.

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

Uforlikelig med oksideringsmidler. Holdes vekk fra brennbare stoffer.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell sluttbruk

For fjerning av fett, olje, ta eller asfalt flekker på alle typer kjøretøy.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

Ikke relevant

8.2 Eksponeringskontroll

Vernebriller / ansiktsskjerm	Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal øyebeskyttelse benyttes. Tett forseglede vernebriller.
Vernehansker	Bruk egnede vernehansker. Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet / stoffet / blandingen.. Hanskemateriale: f.eks. Nitrilgummi (gjennombruddstid: >= 8h, hansketykkelse: 0.5mm)
Annet hudvern	ugjennomtrengelige klær
Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon og oppvarming av produktet, åndedrettsvern med gassfilter (type A) skal brukes.
Termisk risiko	Oppvarming vil generere brennbare damper som kan danne eksplosiv blanding med luft.
Miljøeksponeringskontroll	For å begrense de miljømessige eksponering av produktet, skal produktet være tilgjengelig for deponering eller destruksjon i henhold til lokale bestemmelser. Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Unngå penetrasjon av undergrunnen.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#Phrase missing#	Ca. 0,77-0,87 g/cm ³ (15°C)
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant
Damp tetthet	Ikke relevant
Damp trykk	<1 hPa (25°C)
Dekomponeringstemperatur	Ikke relevant
Eksplorative egenskaper	Ikke relevant
Flammepunkt	>70°C (metode: ASTM D 93)
Fordampningstall	Ikke relevant
Framtoning, farge	Væske, klar, fargeløs
Framtoning, fysisk tilstand	Ikke relevant
Lukt	hydrokarbonlignende, svak
Lukterskel	Ikke relevant
Løselighet	Ikke relevant
Løselighet i vann	ubetydelig
Oksiderende egenskaper	Ikke relevant
Partisjonskoeffisient: n-oktanol/vann	Ikke relevant
pH-verdi	Ikke relevant
Relativ tetthet	0,771-0,871
Selvantennelsestemperatur	>200°C
Smeltepunkt / frysepunkt:	Ikke relevant
Startkokepunkt og kokeområde	Ca. 180-270°C
Viskositet	Ikke relevant
Øvre / nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Eksplosjonsgrenser (vol%): Nedre grense: 0,6, Øvre: 7.0

9.2 Andre opplysninger

Annen informasjon	Ingen annen informasjon for å legge til.
-------------------	--

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen informasjon tilgjengelig.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Varme, flammer og gnister. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

10.5 Uforenlige materialer

Uforlikelig med oksideringsmidler. Sterke syrer.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Det finnes ingen toksikologiske data for selve preparatet.
Hudetsing/hudirritasjon	Ikke relevant
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Ikke relevant
sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Produktet inneholder ingen sensibiliserende stoffer.
Skader på arvestoffet i kjønnseller	Ikke relevant
Genotoksisitet	Ikke relevant
Kreftframkallende egenskap	Produktet inneholder ikke karsinogener.
Toksisitet ved gjentatt dose	Ingen informasjon tilgjengelig.
Reproduksjonstoksisitet	Produktet inneholder ingen stoffer giftig for reproduksjon.
STOT – enkelteksposering	Ikke relevant
STOT – gjentatt eksponering	Ikke relevant
aspirasjonsfare	Ikke relevant
LD50 Oral	LD50(Destillater (petroleum) hydrogenbehandlede lette): >5000 mg/kg (rotte)
LD50 Hud	LD50(Destillater (petroleum) hydrogenbehandlede lette): >5000 mg/kg (rotte)
LC50 Innånding	LC50(4t)(Destillater (petroleum) hydrogenbehandlede lette): >20 mg/l (rotte)
Toksisitet ved hudkontakt	Gjentatt eksponering kan gi tørr/sprekker eller eksem.
Toksisitet ved øyekontakt	Sprut i øynene kan forårsake brannskader. Damper er irriterende.
Toksisitet ved svelging	Svelging kan forårsake mage og tarm-irritasjoner, kvalme, brekninger og diare.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Toksisitet	Det finnes ingen ekotoksikologiske data for selve produktet.
Akutt toksisitet for fisk	LL0(96h)(Destillater (petroleum) hydrogenbehandlede lette): 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
Akutt toksisitet for alger	EL0(72h)(Destillater (petroleum) hydrogenbehandlede lette): 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
Akutt giftig for krepsdyr	EL0(48h)(Destillater (petroleum) hydrogenbehandlede lette): 1000 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vedholdenhet og nedbrytbarhet	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet lett: Lett bionedbrytbart.
--------------------------------------	--

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlet lett: Log Pow 6: -8,2 Bioakkumulering forventet.
-----------------------------------	---

12.4 Mobilitet i jord

Ikke relevant

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet og dets agenter er ikke forventet å være PBT og/eller vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Unngå penetrasjon av undergrunnen.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending	Klassifiseres som farlig avfall i henhold til SFS 2011:927 Avfallsförordningen. Utslipp til miljøet bør unngås. Kontakt lokale myndigheter for avfallshåndtering.
-----------------------------	--

Annet

Avfallskode (EWC)	20 01 13 Solvents
--------------------------	-------------------

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer

Ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r.)

Ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelige.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler for brukeren

Ingen spesielle tiltak er nødvendig.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Transport i bulk i henhold til vedlegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

Lasten er ikke beregnet for bulktransport.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Europaparlaments-og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, 1999/45/EF om endring av direktiv. Opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/105/EEC og 2000/21/EF, med modifikasjoner. Ansvaret for styring av risikoen for stoffer bør ligge hos de fysiske eller juridiske personer som produserer, importerer eller bruker disse stoffene, eller plassere dem på markedet. Informasjon om anvendelsen av denne forordning skal undersøkes av alle de ovennevnte. Kunden skal følge de instruksjoner fulgt disse instruksjonene som produsent og brukeren av disse stoffene utviklet for å vurdere risiko.

Nasjonale forskrifter

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (Merkeforskriften), 16.07.2002 nr. 1139, med endringer. Kunden skal være i samsvar med sikkerhetsdatabladet klassifisering og merking ved håndtering av produktet.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen kjemikaliesikkerhet er gjort for dette produktet.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Henvisninger til nøkkellitteratur og datakilder

Informasjonen i dette sikkerhetsdatablad er hentet fra de spesifikke råvarers sikkerhetsdatablad.

Evalueringsmetoder for klassifisering

Produktet har blitt klassifisert av de relevante nasjonale lover, 2005:7 og forordning (EF) nr. 1272/2008.

Setningsbetydning

Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1
EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.