

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

1.1 Produktbeteckning

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Handelsnamn | SONAX Kallavfettning Plus |
| Artikel-nr. | 611705 (25 L), 611900 (205 L) |
| UFI-kod | K9Y3-Y0XE-E00V-QMCW |

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

| | |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Produkttyp | Rengörings- och kallavfettningsmedel. |
| Användningar som det avråds ifrån | Använd ej i starkt solsken. lakttag försiktighet med bättringslackade ytor. |

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 | 112 - begär Giftinformation |
| Tillgänglig utanför kontorstid | Ja |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

| | |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Klassificering | Allvarlig ögonskada, kategori 1 Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2 Fara vid aspiration, kategori 1 |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | |
|-----------------------|------------------|
| Faroangivelser | H304, H318, H373 |
|-----------------------|------------------|

| | |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Beskrivning | Produkten har klassats efter förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP). |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|

För mer information angående de fysikaliska-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna, se avsnitt 9-12 i säkerhetsdatabladet.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord Fara

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
SONAX Kallavfettning Plus

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2021-12-15

Ersätter SDB: 2019-07-03

Skyddsangivelser

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.
P301 + P331 VID FÖRTÄRING: Framkalla INTE kräkning.
P308 + P311 Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P260EDF Inandas inte ångor, dimma och spray.
P280 Använd skyddshandskar. Välj nitrilgummi (resistent mot organiska lösningsmedel). Använd ögonskydd/ansiktsskydd.
P284 Använd andningsskydd.

Tilläggsinformation

Kompletterande information på etiketten:
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Innehåller: Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater(2-25%)

2.3 Andra faror

Andra faror

Produkten klassas inte som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Kemiskt namn | CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr | Konc. | Klassificering | H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk | Anmärkning |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|
| Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta | 64742-47-8 265-149-8 - - | 30 - 75% | Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 3 | H304, H412, EUH066 - - | - |
| Propylheptanoletoxylat | 160875-66-1 - - - | 5 - 15% | Eye Dam. 1 | H318 - - | - |
| Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung | - 919-164-8 01-2119473977-17 - | 5 - 10% | STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3 | H304, H372, H412, EUH066 - - | - |
| C9-11 Alkoholetoxilat | 68439-46-3 614-482-0 01-2119980051-45 - | 1 - 5% | Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - oral | H302, H318 - - | - |

Övrig information ämne

Förklaring till Faroangivelserna finns angivna i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen behöver ej använda speciell skyddsutrustning.

Inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare. Frisk luft, värme och vila.

Hudkontakt

Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta genast läkare om symptom uppträder efter tvättning.

Kontakt med ögonen

Skölj genast med vatten i minst 15 minuter (särade ögonlock) och kontakta läkare. Eftersom lång spolningstid behövs måste vattnet vara tempererat. Ta ut eventuella kontaktlinser om det går utan svårigheter. Vid kvarstående besvär (t.ex. sveda, smärta och synpåverkan) fortsätt spola och uppsök läkare eller sjukhus.

Förtäring

Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus, visa om möjligt detta säkerhetsdatablad eller etiketten. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetlös.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Irritation i luftvägar.

Hudkontakt

Verkar avfettande på huden. Kan ge rodnader vid långvarig hudkontakt. Kan ge hudsprickor.

Kontakt med ögonen

Orsakar irritation, stark sveda och smärta. Risk för skador på hornhinnan.

Förtäring

Förtäring kan ge illamående, kräkningar och liknande besvär som vid inandning. Kemisk lunginflammation kan tillkomma efter några timmar till ett dygn, om produkten vid förtäring eller kräkning dragits ner i luftvägarna. Redan några milliliter i lungorna kan orsaka lunginflammation.

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

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling behövs omedelbart efter förtäring. Kan även behövas om besvär kvarstår efter hud- och/eller ögonkontakt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Skum, pulver eller koldioxid.

Olämpliga släckmedel

Inga kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand bildas kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO₂). Använd andningsskydd med lufttillförsel.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Åtgärder vid brand

Flytta behållaren från brandhärden. Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Information angående lämplig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att betydande mängder av produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet. Små mängder kan spolras 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

Metoder och material för inneslutning och sanering

SANERING: Samla upp all förorening. Förorena inte avlopp eller avloppsbrunnar.

INNESLUTNING: Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare på ett torrt och svalt ställe. Förvaras oåtkomligt för barn. Blanda ej med andra kemikalier utan kunskap om att det är riskfritt. Försiktighet vid rökning, svetsning och all typ av gnistbildande verksamhet bör iakttas.

Hygien

Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet. God allmänventilation - punktutsug kan behövas vid vissa hanteringar. Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen. Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Vid hantering skall långvarig direktkontakt med koncentratet undvikas. Undvik inandning av ångor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft. Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare. Temperaturen vid lagring skall vara rumstemperatur eller lägre. Förvaras frostfritt. Blanda ej med andra kemikalier.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning

Produkten används som avfettningsmedel.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Inga tillgängliga data

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Ögonskydd/ansiktsskydd skall användas.

Handskar

Använd skyddshandskar. Nitrilgummi

Andra hudskydd

Normala arbetskläder.

Andningsskydd

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

Termiska risker

Vid brand bildas kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO₂). 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.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Fysiskt tillstånd | Inga tillgängliga data |
| Färg | Flytande, klar, färglös |
| Lukt | Nästan luktfri, relativt svag aromatluk |
| Smältpunkt / fryspunkt | Inga tillgängliga data |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | > 100°C |
| Brandfarlighet | Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft. |
| Nedre och övre explosionsgräns | Inga tillgängliga data |
| Flampunkt | > 76°C |
| Självantändningstemperatur | Produkten är inte självantändningsbar. |
| Sönderdelningstemperatur | Inga tillgängliga data |
| pH | Inga tillgängliga data |
| Kinematisk viskositet | Inga tillgängliga data |
| Löslighet | Emulgerbar (bildar en spaltande emulsion) |
| Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten | Inga tillgängliga data |
| Ångtryck | <1 kPa (20°C) |
| Densitet och / eller relativ densitet | Inga tillgängliga data |
| Relativ densitet | Ca. 820 kg/m ³ |
| Relativ ångdensitet | Inga tillgängliga data |
| Explosiva egenskaper | Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft. |
| Oxiderande egenskaper | Produkten har inga oxiderande egenskaper. |

9.2 Annan information

Annan information

Ingen annan information att tillägga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Inga kända reaktioner för produkten i sig och inga för de betydande råvarorna.

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden och temperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

Undvik starka oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Undvik upphettning/brand då produkten bildar kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO₂).

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material

Finns inga kända oförenliga material för produkten.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Undvik upphettning/brand då produkten bildar kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO₂).

AVSNITT 11: Tokikologisk information

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

Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga toxikologiska data på produkten som sådan.

Akut toxicitet

Inga tillgängliga data

Frätande/irriterande på huden

Inga tillgängliga data

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Inga tillgängliga data

Mutagenicitet i könsceller

Inga tillgängliga data

Cancerogenicitet

Produkten innehåller inga cancerogena ämnen.

Toxicitet vid upprepad dosering

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Reproduktionstoxicitet

Produkten innehåller inga reproduktionstoxiska ämnen.

STOT-enstaka exponering

Inga tillgängliga data

STOT-upprepad exponering

Kan orsaka organskador vid långvarig eller upprepad exponering.

Fara vid aspiration

Inga tillgängliga data

LD50 Oral

LD50(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): >2000 mg/kg (råtta)
LD50(Nafta (petroleum), vätebehandlad tung): 15000 mg/kg (råtta)
LD50(2-propylheptanoletoxilat): >2000-5000 mg/kg (råtta)
LD50(C9-C11 Alkoholetoxilat) >2000-5000mg/kg

LD50 Dermal

LD50(Nafta (petroleum), vätebehandlad tung): 3400 mg/kg (råtta)
LD50(2-propylheptanoletoxilat): >2000-5000mg/kg
LD50(C9-C11 Alkoholetoxilat) >2000-5000mg/kg

LC50 Inandning

LC50(Nafta (petroleum), vätebehandlad tung): 13,1 mg/l (råtta)
LC50(2-propylheptanoletoxilat): >20 mg/l
LC50(C9-C11 Alkoholetoxilat) >20mg/l

Toxicitet vid inandning

Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Produkten har lågt ångtryck, vilket minskar risken för besvär.

Toxicitet vid hudkontakt

Verkar avfettande på huden. Kan ge rodnader vid långvarig hudkontakt. Kan ge hudsprickor.

Toxicitet vid ögonkontakt

Orsakar irritation, stark sveda och smärta. Risk för skador på hornhinnan.

Toxicitet vid förtäring

Förtäring kan ge illamående, kräkningar och liknande besvär som vid inandning. Kemisk lunginflammation kan tillkomma efter några timmar till ett dygn, om produkten vid förtäring eller kräkning dragits ner i luftvägarna. Redan några milliliter i lungorna kan orsaka lunginflammation.

11.2. Information om andra faror

Inga tillgängliga data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Det finns inga ekotoxikologiska data på produkten som sådan.

Akut toxicitet för fisk

LC50(96h)(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): >100 mg/l
LC50(96h)(2-propylheptanoletoxilat): >10-100 mg/l
LC50(96h)(C9-C11 Alkoholetoxilat): 1-10 mg/l

Akut toxicitet för alger

IC50(72h)(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): >100 mg/l
EC50(72h)(2-propylheptanoletoxilat): >10-100 mg/l
EC50(72h)(C9-C11 Alkoholetoxilat): 1-10 mg/l

Akut toxicitet för kräftdjur

EC50(48h)(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): >100 mg/l (Daphnia magna)
EC50(48h)(2-propylheptanoletoxilat): >10-100 mg/l (Daphnia magna)
EC50(48h)(C9-C11 Alkoholetoxilat): 1-10 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta: Lätt bionedbrytbar.

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung:
Lätt bionedbrytbar.

2-propylheptanoletoxilat:
Lätt bionedbrytbar.
>60% (Metod: OECD Guide-line 301 D - Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

C9-C11 Alkoholetoxilat
Enligt resultat av bionedbrytbarhetstester anses råvaran vara lättnedbrytbar.
>60% (Metod: OECD Guide-line 301 D - Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta:
Innehåller potentiellt bioackumulerbara ämnen.

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung:
Innehåller potentiellt bioackumulerbara ämnen.

2-propylheptanoletoxilat:
Ingen bioackumulering är att förvänta.

C9-C11 Alkoholetoxilat
BCF 3,2 (beräknad)
Log Kow vid 20°C -0,35

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung:
Produkten är inte blandbar med vatten och sprids på vattenytor. Produkten innehåller ämnen som binds till partikulärt material och kvarhålls i jordmiljön.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga tillgängliga data

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Produkten innehåller potentiellt bioackumulativa ämnen (nafta).

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Tas om hand som farligt avfall enligt SFS 2011:927 Avfallsförordningen.
Utsläpp till miljön bör förhindras. Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Övrigt

Avfallskod

07 06 04

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Inga tillgängliga data

14.2 Officiell transportbenämning

Inga tillgängliga data

14.3 Faroklass för transport

Inga tillgängliga data

14.4 Förpackningsgrupp

Inga tillgängliga data

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror

Produkten klassificeras inte som miljöfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga särskilda åtgärder behöver vidtas.

14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

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. Ansvar 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 genomgå 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

Kunden skall följa säkerhetsdatabladets klassificering och märkning vid hantering av produkten. 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).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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 förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Betydelse av fraser

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1
Aquatic Acute 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 3
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
STOT RE 1 - Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 1
Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
H302 Skadligt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H318 Orsakar allvarlig ögonskada
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering .
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.