

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.02.2019

Versjon 5.00

revidert den: 08.01.2019

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: SONAX Lakkrens

Artikkelnummer:

03021000-540

(P-nr.: P-24920)

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

Kjemikaliekategori PC35 Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)

Bruk av stoffet/ tilberedning Bilpleie

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Avdeling for nærmere informasjon:

CIFAB Continenthandel i Floda Aktiebolag

Klippan 1A

SE-41451 Göteborg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen

22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 bortfaller

Farepiktogrammer bortfaller

Varselord bortfaller

Faresetninger bortfaller

Sikkerhetssetninger P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse: Emulsjon med slipemidler og additiver

Farlige innholdsstoffer:

EC nummer: 926-141-6 Registreringsnummer: 01-2119456620-43-xxxx	Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater ⚠ Asp. Tox. 1, H304	15 - <20%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Registreringsnummer: 01-2119475527-28-xxxx	3-butoksy-2-propanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1 - <3%
Forordning (EF) nr. 648/2004) om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold		
alifatiske hydrokarboner		≥15 - <30%

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.02.2019

Versjon 5.00

revidert den: 08.01.2019

Handelsnavn: SONAX Lakkrens

ikke-ioniske overflateaktive stoffer

(fortsatt fra side 1)

<5%

methylothiazolinone, benzisothiazolinone, sodium pyrrhione

Ytterligere informasjon:

Enhver oppføring i EC-nummerkolonnen som begynner med tallet "9" er et midlertidig listenummer utstedt av ECHA i påvente av offentliggjøringen av det offisielle EU-nummeret for stoffet. Se seksjon 15 for ytterligere informasjon om CAS-nummer for stoffet.

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generelle informasjon: Ingen spesielle forholdsregler nødvendig.

Etter innånding: Sørg for frisk luft.

Etter hudkontakt:

Vanligvis irriterer produktet ikke huden.

Hudpartier som er rammet må vaskes med vann og et mildt rengjøringsmiddel.

Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

Etter svelging: Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling avhengig av vurdering av tilstanden til pasienten iht. legen. Symptomrelevant behandling.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr: Vennligst iverksett andre tiltak for bekjempelse av brann.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ikke nødvendig.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagring:

Krav til lagerrom og beholdere: Sørg for gulv som er tett og motstandsdyktig mot løsningsmidler.

Informasjoner om felles lagring: Lagres adskilt fra næringsmidler.

Ytterligere informasjon om lagervilkårene:

Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.

Beskytt mot frost.

Anbefalt oppbevaringstemperatur: 20 °C

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.02.2019

Versjon 5.00

revidert den: 08.01.2019

Handelsnavn: SONAX Lakkrens**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt fra side 2)

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater**

8(T) SNITT	Langtidsverdi: 275 mg/m ³ , 40 ppm Arbeidstilsynet
RCP-SNITT	Langtidsverdi: 1200 mg/m ³ , 165 ppm Damp / Hydrokarboner totalt

DNEL-verdier

CAS: 5131-66-8 3-butoksy-2-propanol

Oral	DNEL	8,75 mg/kg bw/day (human)
Dermal	DNEL	16 mg/kg bw/day (human) 44 mg/kg bw/day (worker)
Inhalativ	DNEL	33,8 mg/m ³ (human) 270,5 mg/m ³ (worker)

PNEC-verdier

CAS: 5131-66-8 3-butoksy-2-propanol

PNEC	10 mg/l (PF) 10 mg/l (STP) 0,525 mg/l (water (fresh water)) 0,0525 mg/l (water (sea water))
PNEC	2,36 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,236 mg/kg (sediment (sea water)) 0,16 mg/kg (soil)

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede tekniskekontrollinnretninger.

Sørg for god ventilasjon. Dette kan besørges ved lokal utlufting eller vanlig lufting. Dersom dette ikke er tilstrekkelig for å holde grenseverdiene på arbeidsplassen, må det brukes egnet åndedrettsbeskyttelse.

Personlig verneutstyr:**Generelle verne- og hygienetiltak:**

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fødevarer.

Åndedrettsvern:

Normalt ikke nødvendig

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Håndvern: Normalt ikke nødvendig**Øyevern:** Normalt ikke nødvendig

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper alminnelige opplysninger

Utseende:

Form:	Emulsjon
Farge:	Beige
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt.

pH-verdi ved 20 °C: 8,0 - 9,0

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.02.2019

Versjon 5.00

revidert den: 08.01.2019

Handelsnavn: SONAX Lakkrens

(fortsatt fra side 3)

Tilstandsending	
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	100 - 270 °C
Flammepunkt:	Ikke brukbar.
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke brukbar.
Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur:	Ikke bestemt.
Eksplorative egenskaper:	Ikke bestemt.
Eksplasjonsgrenser:	
Nedre:	0,6 Vol.% (Data hoved innholdsstoff)
Øvre	7,0 Vol.% (Data hoved innholdsstoff)
Damptrykk:	Ikke bestemt.
Tetthet ved 20 °C:	1,05 - 1,06 g/cm ³
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
Damptetthet:	Ikke bestemt.
Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.
Løslighet i / blandbarhet med vann:	Delvis blandbar.
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ikke bestemt.
Viskositet:	
Kinematisk ved 40 °C:	>20,5 mm ² /s
9.2 Andre opplysninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
10.2 Kjemisk stabilitet Stabil under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
10.5 Uforenlige materialer sterke oksydasjonsmidler
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger** Det er ingen toksikologiske funn i denne blandingen.
Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativ	LC50/8h	>5000 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

CAS: 5131-66-8 3-butoksy-2-propanol

Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat) (OECD 402)

Primær irritasjonsvirkning:

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengeligedata er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonellmetode).

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

På grunn av tilgjengeligedata er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonellmetode).

(fortsatt på side 5)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykddato: 05.02.2019

Versjon 5.00

revidert den: 08.01.2019

Handelsnavn: SONAX Lakkrens

(fortsatt fra side 4)

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

På grunn av tilgjengelige data er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonell metode).

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**

Ingen av innholds-stoffene er kjent å ha noe kreftfremkallende virkning, eller virkning på blodomløp eller forplantningssystem.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Reproduksjonstoksitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Aspirasjonsfare**Viskositet: > 20,5 mm²/s (40°C)

På grunn av tilgjengelige data er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonell metode).

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet** Det finnes ingen toksikologiske data for denne blandingen.**Akvatisk toksisitet:****Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater**

LLO 96 h	1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ELO 48 h	1000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

CAS: 5131-66-8 3-butoksy-2-propanol

LC50 / 96h	>560 -1000 mg/l (Gp)
	>100 mg/l (Pimephales promelas)
EC20	>1000 mg/l (Bel) (DIN EN ISO 9192-OECD 20-88/302/EWG, T.C, aerob))
EC50/3h	>1000 mg/l (bacteria)
EC50 / 48h	>100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202 (Teil I))
EC50 / 96 h	>1000 mg/l (Grünalge Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC 96h	560 mg/l (Grünalge Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater**

Biodegradation 69 % (28d)

CAS: 5131-66-8 3-butoksy-2-propanol

Biodegradation 80 - 90 % (ISO 14593)

12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Ytterligere økologiske informasjon:****Generelle informasjon:** Produktet skal ikke ukontrollert komme i kontakt med miljøet.**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 13: Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Anbefaling:** Avfall må kasseres iht. stedlige og gjeldende forskrifter.

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykddato: 05.02.2019

Versjon 5.00

revidert den: 08.01.2019

Handelsnavn: SONAX Lakkrens

(fortsatt fra side 5)

Europeiske avfallslisten

- 1) Avfall fra rester/ubrukte produkter
2) Forurenset emballasje

20 01 13*	løsemidler
15 01 02	emballasje av plast

Avsnitt 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer**

ADR, IMDG, IATA

bortfaller

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR, IMDG, IATA

bortfaller

14.3 Transportfareklasse(r)ADR, ADN, IMDG, IATA
klasse

bortfaller

14.4 Emballasjegruppe

ADR, IMDG, IATA

bortfaller

14.5 Miljøfarer

Marine pollutant:

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ikke brukbar.

UN "Model Regulation":

bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

De følgende stoffer i dette produktet er identifisert med CAS-nr. enten i land som ikke er underlagt REACH-bestemmelsene eller i regelverk som ennå ikke er oppdatert med de nye navnekonvensjonene for hydrokarbonløsemidler.

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2 % aromater: CAS 64742-47-8

Nasjonale forskrifter:

Norge:

P-nr.: P-24920

Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:

Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante satser

H226 Brannfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Forkortelser og 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

(fortsatt på side 7)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 05.02.2019

Versjon 5.00

revidert den: 08.01.2019

Handelsnavn: SONAX Lakkrens

(fortsatt fra side 6)

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)

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. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

*** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO