

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX Lakkrens**Artikelnummer:**

03021000-540

(PR-nr.: 4160539)

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
Anvendelsessektor

SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne

SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

Produktkategori PC35 Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)**Stoffets/præparatets anvendelse** Bilpleje**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent/leverandør**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

For yderligere information:**DK-Generalagent:**

Tegee-Dan I/S

Helge Nielsens Allé 7, 1A

DK-8723 Løsning

Tlf. +45 7563 1370

E-Mail: info@tegee-dan.dk

S-Generalagent:

CIFAB Continenthandel i Floda Aktiebolag

Klippan 1A

SE-41451 Göteborg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

1.4 Nødtelefon: Giftlinjen (24 timer): Telefon: 82 12 12 12**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

2.2 Mærkningselementer**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant**Farepiktogrammer** Ikke relevant**Signalord** Ikke relevant**Faresætninger** Ikke relevant**Sikkerhedssætninger** P102 Opbevares utilgængeligt for børn.**2.3 Andre farer****Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger****Beskrivelse:** Emulsion med slibemidler og tilsætningsstoffer**Farlige indholdsstoffer:**

EF-nr.: 926-141-6

Reg.nr.: 01-2119456620-43-xxxx

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cycliske, < 2 %

aromater

Alternativt CAS nummer: 64742-47-8

Asp. Tox. 1, H304

15-<20%

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.10.2020

Versionsnummer 6.00

Revision: 07.02.2020

Handelsnavn: SONAX Lakkrens

(Fortsat fra side 1)

CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Reg.nr.: 01-2119475527-28-xxxx	3-butoxy-2-propanol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8 Reg.nr.: 01-2119487078-27-xxxx	WHITE MINERAL OIL, (PETROLEUM) ⚠ Asp. Tox. 1, H304	1-<3%

Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning

alifatiske kulbrinter	≥15 - <30%
nonioniske overfladeaktive stoffer	<5%
phenoxyethanol, sodium pyrithione	

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger: Ingen særlige forholdsregler påkrævet

Efter indånding: Sørg for frisk luft.

Efter hudkontakt:

Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.

De berørte hudpartier vaskes med vand og et mildt rengøringsmiddel.

Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

Efter indtagelse: Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling ifølge lægens vurdering af patientens tilstand. Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler:

De sædvanlige forholdsregler ved brandbekæmpelse skal foretages.

Ophold i fareområdet kun med cirkulationsluftafhængigt åndedrætsværn.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer Ikke påkrævet.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i undergrunden/jordbunden.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

-DK-

(Fortsættes på side 3)

Trykdato: 28.10.2020

Versionsnummer 6.00

Revision: 07.02.2020

Handelsnavn: SONAX Lakkrens

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring:

Krav til opbevaringsrum og beholdere: Sørg for tæt gulv, der kan tåle opløsningsmidler.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Opbevares adskilt fra fødevarer.

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

Skal beskyttes mod frost.

Anbefalet oplagringstemperatur: 20 °C

Brandfarlige væsker opbevares i hh..til "Bekendtgørelse om tekniske forskrifter for brandfarlige væsker.

Opbevaringsklasse: I overensstemmelse med nationale retningslinier.

7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre**

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater

8 TIM -GENNEMSITSVÆRDIER (DK) Langtidsværdi: 180 mg/m³, 25 ppm

Arbejdstilsynet

RCP-TWA (EU)

Langtidsværdi: 1200 mg/m³, 165 ppm

Vapour / Total Hydrocarbons

DNEL-værdier

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

Oral DNEL 12,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)

Dermal DNEL 22 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)

52 mg/kg (worker) (longterm systematic effects)

Inhalation DNEL 43 mg/m³ (consumer) (longterm systematic effects)

147 mg/m³ (worker) (longterm systematic effects)

CAS: 8042-47-5 WHITE MINERAL OIL, (PETROLEUM)

Oral DNEL 40 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)

Dermal DNEL 92 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)

220 mg/kg bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)

Inhalation DNEL 35 mg/m³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects)

DNEL 160 mg/m³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)

PNEC-værdier

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

PNEC 10 mg/l (sewage plant)

5,25 mg/l (sporadic release)

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)

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

8.2 Eksponeringskontrol

Velegnede tekniske styringsindretninger

Sørg for god udluftning. Dette kan opnås med lokal udsugning eller generel udblæsning. Dersom dette ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under grænseværdierne for arbejdspladserne, skal et egnet åndedrætsværn bæres.

(Fortsættes på side 4)

DK

Handelsnavn: SONAX Lakkrens

(Fortsat fra side 3)

Personlige værnemidler:
Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Åndedrætsværn:

Ikke påkrævet i normale tilfælde

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Håndbeskyttelse: Ikke påkrævet i normale tilfælde

Øjenbeskyttelse: Ikke påkrævet i normale tilfælde

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber
Generelle oplysninger
Udseende:

Form:	Emulsion
Farve:	Beige
Lugt:	Opløsningsmiddelagtig
Lugttærskel:	Ikke bestemt.

pH-værdi ved 20 °C: 8,0 - 9,0

Tilstandsændring
Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: 100 - 270 °C

Flammepunkt: Ikke relevant.

Antændelighed (fast stof, luftart): Ikke relevant.

Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt.

Selvantændelsestemperatur: Ikke bestemt.

Eksplorative egenskaber: Ikke bestemt.

Eksplisionsgrænser:

Nedre:	0,6 Vol.% (Hovedingrediensdata)
Øvre:	7,0 Vol.% (Hovedingrediensdata)

Damptryk: Ikke bestemt.

Densitet ved 20 °C: 1,05 - 1,06 g/cm³
Relativ massefylde: Ikke bestemt.

Dampmassefylde: Ikke bestemt.

Fordampningshastighed Ikke bestemt.

Opløselighed i/blandbarhed med vand: Delvis blandbar.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand: Ikke bestemt.

Viskositet:
kinematisk ved 40 °C: >20,5 mm²/s

9.2 Andre oplysninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.2 Kemisk stabilitet Stabil under normale betingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.5 Materialer, der skal undgås: stærke oxidationsmidler

(Fortsættes på side 5)

DK

Handelsnavn: SONAX Lakkrens

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter. (Fortsat fra side 4)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der findes ingen toksikologiske undersøgelsesresultater for denne blanding.

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalation	LC50/8h	>5.000 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

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

Oral	LD50	3.300 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhalation	LC50 / 4h	>3,5 mg/l (rat) (OECD 403)

CAS: 8042-47-5 WHITE MINERAL OIL, (PETROLEUM)

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4d	>5.000 mg/l (rat)

Primær irritationsvirkning:

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenitet og reproduktionstoksicitet)

Ved ingen af indholdsstofferne er en kræftfremkaldende virkning eller en virkning, der ændrer arveanlæggene eller forplantningen bekendt.

Kimcellemutagenitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Viskositet: > 20,5mm²/s (40°C)

På grundlag af de forhåndenværende data er klassificeringsresultaterne ikke opfyldt (konventionel metode).

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet Der foreligger ingen økotoksikologiske data for denne blanding.

Toksicitet i vand:

Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater

LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ELO 48 h	1.000 mg/l (Daphnia magna)

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.10.2020

Versionsnummer 6.00

Revision: 07.02.2020

Handelsnavn: SONAX Lakkrens

(Fortsat fra side 5)

ELO 72 h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
CAS: 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol	
LC50 / 96h	>560-1.000 mg/l (Poecilla reticulata) (OECD 203)
EC50/3h	>1.000 mg/l (Bel) (OECD 209)
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 96 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
CAS: 8042-47-5 WHITE MINERAL OIL, (PETROLEUM)	
LC50 / 96h	>100 mg/l (fish)
EC50 / 48h	>100 mg/l (daphnia)
NOEC/NOEL	≥100 mg/l (fish) (96h)
	≥100 mg/l (al) (72h)
	≥100 mg/l (daphnia) (48h)

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater**

Biodegradation 69 % (28d)

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

Biodegradation 90 % (OECD301E/92/69/EWG, C4.-B)

CAS: 8042-47-5 WHITE MINERAL OIL, (PETROLEUM)

Biodegradation >60 % (28d (OECD 301B))

12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**Yderligere økologiske oplysninger:****Generelle anvisninger:** Produktet må ikke udledes ukontrolleret i miljøet.**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Iht. tillæg III i retningslinjen 2008/98/EU ikke klassificeret som farligt affald.

Anbefaling: Affald skal bortskaffes under overholdelse af de lokale myndigheders forskrifter.**Europæisk affaldskatalog**

20 01 13* Opløsningsmidler

15 01 02 Plastemballage

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer**

ADR, IMDG, IATA

Ikke relevant

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR, IMDG, IATA

Ikke relevant

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

Ikke relevant

14.4 Emballagegruppe

ADR, IMDG, IATA

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer:**Marine pollutant:**

Nej

(Fortsættes på side 7)

DK

Trykdato: 28.10.2020

Versionsnummer 6.00

Revision: 07.02.2020

Handelsnavn: SONAX Lakkrens

(Fortsat fra side 6)

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke relevant.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden Ikke relevant.

UN "Model Regulation": Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

De følgende stoffer i dette produkt identificeres ved CAS-nr. enten i lande, der ikke er omfattet af REACH bestemmelser eller i love, som endnu ikke er opdateret med de nye navngivningskonventioner for kulbrinteopløsningsmidler.

Europæiske forordninger:

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

Nationale forskrifter:

Danmark:

PR-nr.: 4160539

Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:

Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

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

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

Versionshistorik og oplysning om ændringer: Erstatte version 5.00.

* Dataene ændret i forhold til tidligere version