

Avsnitt 1: Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn: SONAX PROFILINE NP 03-06
(SONAX ProfiLine Nano Polish)

Artikkelnummer:

208000, 208141, 208300, 208500, 208900.01
(P-nr.: P-94599)

1.2 Relevante, identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes Bruksområde

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere
SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

Kjemikaliekategori PC31 Poleringsmidler og voksblandinger

Bruk av stoffet/ tilberedning Bilpleie

1.3 Enkeltopplysninger om foretaket som leverer sikkerhetsdatabladet**Produsent/leverandør:**

SONAX GmbH
Münchener Straße 75
D-86633 Neuburg (Donau)
Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Avdeling for nærmere informasjon:

CIFAB
Box 114, S-443 23 Lerum
Sweden
E-Mail: info@cifab.se
Tel.: 0302 22244

1.4 Nødnummer: Norge +47 22 60 8575

Avsnitt 2: Viktigste faremomenter**2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding**

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

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

Klassifisering iht. europeisk direktiv 67/548/EEC eller 1999/45/EC Bortfaller.

2.2 Etikettelelementer

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

Farepiktogrammer bortfaller

Signalord bortfaller

Advarselsetninger 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: Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering**3.2 Blandinger**

Beskrivelse: Emulsjon av løsemidler, slipemidler ogadditiver.

Farlige innholdsstoffer:

EC nummer: 920-114-2 Registreringsnummer: 01-2119459347-30-XXXX	Hydrokarboner, C14-C19, isoalkaner, periodisk, <2 % aromatiske forbindelser ----- ⚠ Asp. Tox. 1, H304	15-25%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Registreringsnummer: 01-2119457435-35-XXXX	1-metoksy-2-propanol R10-67 ----- ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	< 5%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Registreringsnummer: 01-2119456816-28-xxxx	1,2-etandiol ⚠ Xn R22 ----- ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H302	< 5%

Ytterligere informasjon:

Merk:

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

(fortsett på side 2)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE NP 03-06
(SONAX ProfiLine Nano Polish)

informasjon om CAS-nummer for stoffet.
Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjon: Ingen spesielle tiltak 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.

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

4.2 De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling

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

Avsnitt 5: Tiltak ved brannslukning

5.1 Slokkemiddel

Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

5.2 Spesielle farer som oppstår pga. substanser eller blandinger

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5.3 Informasjon vedr. brannbekjempelse

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

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner Ikke nødvendig.

6.2 Miljøverntiltak:

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.

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

6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:

Ta opp mekanisk.

Flytende bestanddeler tas opp med væskebindende materiale.

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 oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.

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

7.2 Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter

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

7.3 Spesiell sluttbruk Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Handelsnavn: SONAX PROFILINE NP 03-06
(SONAX ProfiLine Nano Polish)

(fortsatt fra side 2)

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

107-98-2 1-metoksy-2-propanol

AG Langtidsverdi: 180 mg/m³, 50 ppm
H

107-21-1 1,2-etandiol

AG Korttidsverdi: 104 mg/m³, 40 ppm
Langtidsverdi: 52 mg/m³, 20 ppm
H

DNEL-verdier

107-98-2 1-metoksy-2-propanol

Oral	DNEL	3,3 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects)
Dermal	DNEL	18,1 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects)
Inhalativ	DNEL	50,6 mg/kg (worker) (long-term / systemic effects)
		43,9 mg/m ³ (consumer) (long-term / systemic effects)
		553,5 mg/m ³ (worker) (short-term / local effects)
		369 mg/m ³ (worker) (long-term / systemic effects)

107-21-1 1,2-etandiol

Dermal	DNEL	53 mg/kg bw/day (consumer) (long term (chronic) / systemic)
		106 mg/kg bw/day (worker) (long term (chronic) / systemic)
Inhalativ	DNEL	7 mg/m ³ (consumer) (long term (chronic) / local)
		35 mg/m ³ (worker) (long term (chronic) / local)

PNEC-verdier

107-98-2 1-metoksy-2-propanol

PNEC 100 mg/l (STP)
2,47 mg/kg (gro)
41,6 mg/kg (sediment (fresh water))
4,17 mg/kg (sediment (sea water))
100 mg/l (water (intermittent release))
10 mg/l (water (fresh water))
1 mg/l (water (sea water))

107-21-1 1,2-etandiol

PNEC 199,5 mg/l (STP)
1,53 mg/kg (gro)
20,9 mg/kg (sediment (fresh water))
10 mg/l (water (intermittent release))
10 mg/l (water (fresh water))
1 mg/l (water (sea water))

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

8.2 Begrensning og kontroll av eksponering

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.
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Åndedrettsvern:

Normalt ikke nødvendig
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Håndvern: Normalt ikke nødvendig

(fortsatt på side 4)

Trykkdato: 12.06.2014

Versjon 3

revidert den: 28.01.2014

Handelsnavn: SONAX PROFILINE NP 03-06
(SONAX ProfiLine Nano Polish)

Øyevern: Normalt ikke nødvendig

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
alminnelige opplysninger****Utseende:**

Form:	Viskøs
Farge:	Hvit
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt.

pH-verdi: Ikke bestemt.**Tilstandsending**

Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt.
Kokepunkt/kokeområde:	100 - 355 °C

Flammepunkt: Ikke brukbar.**Antennelighet (fast, gassformet):** Ikke brukbar.**Antennelsestemperatur:****Spaltningstemperatur:** Ikke bestemt.**Selvantennelighet:** Produktet er ikke selvantennelig.**Eksplisjonsfare:** Produktet er ikke eksplisjonsfarlig.**Eksplisjonsgrenser:**

Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.

Damptrykk: Ikke bestemt.

Tetthet ved 20 °C:	0,96 - 0,97 g/cm ³
relativt tetthet	Ikke bestemt.
damptetthet	Ikke bestemt.
fordampningshastighet	Ikke bestemt.

Løslighet i / blandbarhet med vann: Delvis blandbar.**Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):** Ikke bestemt.**Viskositet:**

Utløpstid ved 20 °C	>60 s (DIN EN ISO 2431/6mm)
Dynamisk ved 20 °C:	9000 - 12000 mPas
Kinematisk ved 40 °C:	>20,5 mm ² /s

9.2 Annen informasjon 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 Mulighet for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.**10.4 Forhold som bør unngås** Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.**10.5 Inkompatible materialer:** sterke oksydasjonsmidler**10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.**Avsnitt 11: Opplysninger om helsefare****11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger** Det er ingen toksikologiske funn i denne blandingen.

(fortsatt på side 5)

NO

Trykkdato: 12.06.2014

Versjon 3

revidert den: 28.01.2014

Handelsnavn: SONAX PROFILINE NP 03-06
(SONAX ProfiLine Nano Polish)

(fortsatt fra side 4)

Akutt toksisitet:**Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:****Hydrokarboner, C14-C19, isoalkaner, periodisk, <2 % aromatiske forbindelser**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativ	LC50/4h	>5266 mg/l (rat) (Aerosol (OECD 403))

107-98-2 1-metoksy-2-propanol

Oral	LD50	4016 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC0 / 6h	>7000 ppm (rat)

107-21-1 1,2-etandiol

Oral	LD50	7712 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3500 mg/kg (mouse)
Inhalativ	LC50 / 6h	>2,5 mg/l (rat)

Primær irritasjonsvirkning:**på huden:** På grunn av tilgjengeligedata er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonell metode).**på øyet:** På grunn av tilgjengeligedata er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonell metode).**Sensibilisering:** På grunn av tilgjengeligedata er vurderingskriteriene ikke oppfylt (konvensjonell metode).**Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:****Toksisitet ved gjentatt inntak**

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

CMR-virkninger (kreftrfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)

Fyller ikke kriteriene for vurdering.

Avsnitt 12: Miljøopplysninger**12.1 Giftighet** Det finnes ingen toksikologiske data for denne blandingen.**Akvatisk toksisitet:****Hydrokarboner, C14-C19, isoalkaner, periodisk, <2 % aromatiske forbindelser**

ELO 48 h	1000 mg/l (Daphnia magna)
ErLO 72h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL0 96h	87556 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOELR 21d	5 mg/l (Daphnia magna)
NOELR 72 h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

107-98-2 1-metoksy-2-propanol

EC50	>1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (7d)
EC50/3h	>1000 mg/l (Bel) (OECD 209)
LC 50 / 96 h	>6800 mg/l (Leuciscus idus) (DIN38412)
LC50 / 48h	23300 mg/l (Daphnia magna)

107-21-1 1,2-etandiol

EC20	>1995 mg/l (Bel)
EC50 / 48h	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 96 h	6500 - 13000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC 50 / 96 h	72860 mg/l (Pimephales promelas)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Hydrokarboner, C14-C19, isoalkaner, periodisk, <2 % aromatiske forbindelser**

Biodegradiation 17,7 % (-) (28d)

107-98-2 1-metoksy-2-propanol

Biodegradiation 90 - 100 % (-) (OECD 301E)

107-21-1 1,2-etandiol

Biodegradiation 90-100 % (-) (OECD 301A)

(fortsatt på side 6)

Trykkdato: 12.06.2014

Versjon 3

revidert den: 28.01.2014

Handelsnavn: SONAX PROFILINE NP 03-06
(SONAX ProfiLine Nano Polish)

(fortsatt fra side 5)

12.3 Bioakkumulasjonspotensial**107-98-2 1-metoksy-2-propanol**

log Kow | -0,43 log Kow (-) (25 °C)

107-21-1 1,2-etandiol

log POW | -1,36 log POW (-)

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 skadelige virkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 13: Fjerning av kjemikalieavfall****13.1 Metoder for avfallsbehandling****Anbefaling:** Avfall må kasseres iht. stedlige og gjeldende forskrifter.**Europeiske avfallslisten**

1) Avfall fra rester/ubrukte produkter

2) Forurenset emballasje

20 01 13* | løsemidler

15 01 02 | emballasje av plast

Avsnitt 14: Opplysninger om transport**14.1 UN-nummer:****ADR, IMDG, IATA** bortfaller**14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse****ADR, IMDG, IATA** bortfaller**14.3 transport fareklasser****ADR, ADN, IMDG, IATA****klasse** bortfaller**14.4 Emballasjegruppe:****ADR, IMDG, IATA** bortfaller**14.5 Miljøfarer:****Marine pollutant:** Nei**14.6 Særskilte forholdsregler for bruker** Ikke brukbar.**UN "Model Regulation":** -**Avsnitt 15: Opplysninger om lover og forskrifter****15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt 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, C14-C19, isoalkaner, periodisk, <2 % aromatiske forbindelser: CAS 64742-46-7

Nasjonale forskrifter:

Norge:

P-nr.: P-94599

Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.

(fortsatt på side 7)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE NP 03-06
(SONAX ProfiLine Nano Polish)

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

(fortsatt fra side 6)

Avsnitt 16: Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

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

Relevante satser

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

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

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

R10 Brannfarlig

R22 Farlig ved svelging

R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet

Forkortelser og akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentraion

log POW = Octanol / water partition coefficient

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

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

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

* Data forandret i forhold til forrige versjon