

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.00 (asendab versiooni 6.00)

Läbi vaadatud: 18.05.2022

### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1 Tootetähis

**Kaubanduslik nimetus:** SONAX PROFILINE NP 03-06

**Artikkel:** 02080000, 02081410, 02083000, 02085000, 02089000

#### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata Aine/preparaadi kasutamise

Autohooldusvahend

Kutsealased kasutusala

Tarbija kasutusala: kodumajapidamine / üldsus / tarbijad

**Kasutusala, mida ei soovitata** Mitte ükski

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

**Tootja/Tarnija:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

#### Lähemat informatsiooni saab:

KG Knutsson AS

SAEVESKI 12 · 11214 TALLINN

Tel.: (+372) 6519 319.

E-Mail.: info@kgk.ee

#### 1.4 Hädaabitelefoni number

Pesugeeli kapslid on väikelastele ohtlikud:

Tel.: 16662

(Välismaalt helistamiseks on meie number (+372) 626 93 90.)

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

**Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

Toode ei kuulu CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.

#### 2.2 Märgistuselemendid

**Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008** Ei kehti

**Ohupiktogramm** Ei kehti

**Tunnussõna** Ei kehti

**Ohulaused** Ei kehti

#### 2.3 Muud ohud

**Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamine**

**PBT:**

Tarnekettis edastatud teabe järgi ei sisalda segu > 0,1% ainet, mida loetakse püsivaks, bioakumuleerivaks ja toksiliseks (PBT).

**vPvB:**

Tarnekettis edastatud teabe järgi ei sisalda segu > 0,1% ainet, mida loetakse väga püsivaks ja väga bioakumuleerivaks (vPvB).

**Endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kindlaksmääramine**

Vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni määrusele (EL) 2018/605 ei sisalda aine/segude 0,1% või kõrgemal tasemel komponente, millele arvatakse olevat endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi.

### 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

#### 3.2 Segud

**Kirjeldus:** Lahusteid, lihvimisvahendeid ja lisaaineid sisaldav emulsioon

**Ohtlikud koostisosad:**

CAS: 72623-86-0

EINECS: 276-737-9

Reg.nr.: 01-2119474878-16-XXXX

Määrdeõlid (nafta), C15-30, hüdrogeenitud, neutraalsed

⚠ Asp. Tox. 1, H304

5-<10%

(Jätkub lehel 2)

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.00 (asendab versiooni 6.00)

Läbi vaadatud: 18.05.2022

Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE NP 03-06

(Jätukub lehel 1)

CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	1-Metoksü-2-propanool ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	3-<5%
EÜ number 934-956-3 Reg.nr.: 01-2119827000-58-xxxx	Süsivesinikud, C15–C20, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 0,03% aromaatsid ühendeid Alternatiivne CAS number: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	3-<5%
CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glycerol aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnõrmi	3-<5%
EÜ number 934-954-2 Reg.nr.: 01-2119826592-36-xxxx	Süsivesinikud, C13–C16, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 0,03% aromaatsid ühendeid Alternatiivne CAS number: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	1-<3%
EINECS: 265-149-8 Reg.nr.: 01-2119453414-43-xxxx	Süsivesinikud, C12–C15, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 2% aromaatsid ühendeid Alternatiivne CAS number: 64742-47-8 ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	1-<3%

Lisainformatsioon: Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

#### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

##### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

**Üldine informatsioon:** Võtta kohe ära määratud rõivad.

**Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.

**Pärast nahale sattumist:** Pesta naha saastunud piirkondi vee ja pehmetoimelise puhastusvahendiga.

**Pärast silma sattumist:** Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all.

**Pärast allaneelamist:** Ärge kutsuge esile oksendamist; koheselt kutsuge meditsiinilist abi.

**4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.

##### 4.3 Märged igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravimine arsti otsuse kohaselt patsiendi seisundi hindamise alusel. Sümptomaatiline ravi.

#### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

##### 5.1 Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusained:** Kasutage ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.

**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.

##### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

###### Kaitsevarustus:

Vajalikud tavapärased tuletõrjemeetmed

Viibimine ohutsoonis ainult autonoomse hingamiskaitsega.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

#### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras** Tagage vastav ventilatsioon

**Tavapersonal** Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

**Päästetöötajad** Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.

##### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Ei tohi sattuda maa/krundi sisse.

Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.

##### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

Koguge kokku mehhaaniliselt.

Absorbeerige vedelaid komponente vedelikku siduvate materjalidega.

Käideldge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt punktile 13.

##### 6.4 Viited muudele jagudele

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

(Jätukub lehelt 3)

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.00 (asendab versiooni 6.00)

Läbi vaadatud: 18.05.2022

Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE NP 03-06

Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

(Jätub lehel 2)

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Korrektse kasutamise korral ei ole tarvis erilisi ettevaatusabinõusid pole tarvis.

**Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erilised meetmed pole nõutavad.

#### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

##### Hoiustamine:

**Nõudmised ladudele ja anumatele:** Tagage lahustikindel, hermetiseeritud pörand.**Informatsioon koos hoiustamise kohta:**

Säilitada eemal toidust.

Järgige kohalike võimuorganite poolt kehtestatud reegleid.

**Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**

Mahuti säilitada hästi ventileeritavas piirkonnas.

Kaitsta külma eest.

Soovitav säilitustemperatuur: 20 °C

**7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1 Kontrolliparameetrid

**Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:****CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool**

TKOP (EE)	Lühiajaline väärtus: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Pikaajaline väärtus: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm A, S
IOELV (EU)	Lühiajaline väärtus: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Pikaajaline väärtus: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Skin

**CAS: 56-81-5 glycerol**TKOP (EE) Pikaajaline väärtus: 10 mg/m<sup>3</sup>**Süsivesinikud, C13–C16, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 0,03% aromaatsid ühendeid**GERMAN RCP-METHOD (EU) Pikaajaline väärtus: 300 mg/m<sup>3</sup>  
2 (II) / AGW (German TRGS 900)**Süsivesinikud, C12–C15, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 2% aromaatsid ühendeid**GERMAN RCP-METHOD (EU) Pikaajaline väärtus: 300 mg/m<sup>3</sup>  
2 (II) / AGW (German TRGS 900)

#### Reguleerivad õigusaktid

TKOP (EE): Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

#### DNELide

**CAS: 72623-86-0 Määrdeõlid (nafta), C15-30, hüdrogeenitud, neutraalsed**

Sissehingamisel	DNEL	1,2 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (local / longterm (repeated)) 5,4 mg/m <sup>3</sup> (worker) (local / longterm (repeated))
-----------------	------	--

**CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool**

Suuliselt	DNEL	3,3 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects)
Nahal	DNEL	18,1 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects) 50,6 mg/kg (worker) (long-term / systemic effects)
Sissehingamisel	DNEL	43,9 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (long-term / systemic effects) 553,5 mg/m <sup>3</sup> (worker) (short-term / local effects) 369 mg/m <sup>3</sup> (worker) (long-term / systemic effects)

(Jätub lehel 4)

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.00 (asendab versiooni 6.00)

Läbi vaadatud: 18.05.2022

Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE NP 03-06

(Jätkab lehel 3)

**PNECide****CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool**

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

**Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

**8.2 Kokkupuute ohjamine****Sobivad tehnilised juhtimiseadmed**

Tagada hea ventilatsioon. Hea ventilatsiooni tagab kohtarätõmme või üldventilatsioon. Kui sellest ei piisa kontsentratsiooni hoidmiseks allpool töökohal lubatud piirnormist, siis tuleb kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

**Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid****Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

**Hingamisteede kaitsmine**

Tavaliselt ei ole nõutav.

Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.

**Käte kaitsmine:** Tavaliselt ei ole nõutav.

**Silmade/näo kaitsmine** Tavaliselt ei ole nõutav.

**9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused****9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Üldine informatsioon****Füüsikaline olek**

Fluiid

**Värv**

Valge

**Lõhn:**

Lahustitaoline

**Sulamis-/külmumispunkt:**

Ei ole määratud.

**Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik**

Ei ole määratud.

**Süttivus**

Toode ei ole süttimisohtlik.

**Alumine ja ülemine plahvatuspiir****Alumine:**

Pole määratud.

**Ülemine:**

Pole määratud.

**Leekpunkt:**

Ei ole kohaldatav.

**Lagunemistemperatuur:**

Pole määratud.

**pH**

Pole määratud.

**Viskoossus:****Kinemaatiline viskoossus juures 40 °C**>20,5 mm<sup>2</sup>/s**Lahustuvus****Vesi:**

Osaliselt segunev.

**N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)**

Pole määratud.

**Aururõhk:**

Pole määratud.

**Tihedus ja/või suhteline tihedus****Tihedus juures 20 °C:**0,98-0,99 g/cm<sup>3</sup>**Auru tihedus**

Pole määratud.

**9.2 Muu teave****Välimus:****Kuju:**

Emulsioon

**Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.****Süttimistemperatuur:**

Toode ei ole isesüttiv.

(Jätkab lehelt 5)

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.00 (asendab versiooni 6.00)

Läbi vaadatud: 18.05.2022

Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE NP 03-06

(Jätkub lehel 4)

**Plahvatusohtlikkus:** Toode ei tekita plahvatusohtu.  
**Oleku muutus**  
**Aurustumiskiirus:** Pole määratud.

**Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**

<b>Lõhkeained</b>	Ei kehti
<b>Tuleohtlikud gaasid</b>	Ei kehti
<b>Aerosoolid</b>	Ei kehti
<b>Oksüdeerivad gaasid</b>	Ei kehti
<b>Rõhu all olevad gaasid</b>	Ei kehti
<b>Tuleohtlikud vedelikud</b>	Ei kehti
<b>Tuleohtlikud tahked ained</b>	Ei kehti
<b>Isereageerivad ained ja segud</b>	Ei kehti
<b>Pürofoorsed vedelikud</b>	Ei kehti
<b>Pürofoorsed tahked ained</b>	Ei kehti
<b>Isekuumenevad ained ja segud</b>	Ei kehti
<b>Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase</b>	Ei kehti
<b>Oksüdeerivad vedelikud</b>	Ei kehti
<b>Oksüdeerivad tahked ained</b>	Ei kehti
<b>Orgaanilised peroksiidid</b>	Ei kehti
<b>Metalle söövitavad ained</b>	Ei kehti
<b>Desensibiliseeritud lõhkeained</b>	Ei kehti

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- 10.1 Reaktsioonivõime Ei ole teada ohtlike reaktsioone.  
 10.2 Keemiline stabiilsus Tavatingimustes püsiv.  
 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Ei ole teada ohtlike reaktsioone.  
 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.  
 10.5 Kokkusobimatud materjalid: tugevate oksüdeerivate ainete  
 10.6 Ohtlikud lagusaadused: Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008  
 Akutne toksilisus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

#### CAS: 72623-86-0 Määrdeõlid (nafta), C15-30, hüdrogeenitud, neutraalsed

Suuliselt	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Sissehingamisel	LC50/4d	>5.000 mg/l (rat)

#### CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool

Suuliselt	LD50	4.016 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Sissehingamisel	LC0 / 6h	>7.000 ppm (rat)

#### Süsivesinikud, C15–C20, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 0,03% aromaatsid ühendeid

Suuliselt	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Nahal	LD50	>3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Sissehingamisel	LC50 / 4h	>5,266 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

#### Süsivesinikud, C13–C16, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 0,03% aromaatsid ühendeid

Suuliselt	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Nahal	LD50	>3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Sissehingamisel	LC50 / 4h	>5,266 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

(Jätkub lehelt 6)

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.00 (asendab versiooni 6.00)

Läbi vaadatud: 18.05.2022

Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE NP 03-06

(Jätub lehel 5)

<b>Süsivesinikud, C12–C15, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, &lt; 2% aromaatsid ühendeid</b>		
Suuliselt	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Nahal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Sissehingamisel	LC50 / 4h	>5,6 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

**Nahasöövitus/-ärritus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Raske silmakahjustus / silmade ärritus**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mutageensus sugurakkudele** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamiskahjustus**

Viskoossus: > 20,5mm<sup>2</sup>/s (40°C)

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**11.2 Teave muude ohtude kohta**

**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Olemasolevaid teaduslikke andmeid arvesse võttes puuduvad selle toote kohta andmed tervist mõjutavate endokriinsüsteemi häireid põhjustavate omaduste kohta.

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

**12.1 Mürgisus** Selle segu kohta puuduvad ökotoksikoloogiliste uuringute andmed.

<b>Veetoksilisus:</b>	
<b>CAS: 72623-86-0 Määrdeõlid (nafta), C15-30, hüdrogeenitud, neutraalsed</b>	
NOEC / 2 d	≥10.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 / 96h	>100 mg/l (fish)
EC50 / 48h	>10.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
ErC 50 / 72h	>100 mg/l (al)
NOEC 96h	≥100 mg/l (fish) (OECD 203)
NOEC / 21 d	≥10 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
NOEC / 72 h	≥100 mg/l (al)
<b>CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool</b>	
LC50 / 96h	>6.800 mg/l (Leuciscus idus) (DIN38412)
LC50 / 48h	23.300 mg/l (Daphnia magna)
EC50	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (7d)
EC50/3h	>1.000 mg/l (Bel) (OECD 209)
<b>Süsivesinikud, C15–C20, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, &lt; 0,03% aromaatsid ühendeid</b>	
LC50 / 4 d	>1.028 mg/l (Scophtalamus maximus) (OECD 203)
LC50 / 48h	>3.193 mg/l (Acartia tonsa)
NOEC / 21 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50 / 3 d	>10.000 mg/l (Skeletonema costatum)
<b>Süsivesinikud, C13–C16, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, &lt; 0,03% aromaatsid ühendeid</b>	
LC50 / 2 d	>3.193 mg/l (Acartia tonsa)

(Jätub lehel 7)

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.00 (asendab versiooni 6.00)

Läbi vaadatud: 18.05.2022

**Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE NP 03-06**

(Jätkub lehel 6)

LC50 / 4 d	>1.028 mg/l (Scophtalamus maximus) (OECD 203)
NOEC / 21 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 / 3 d	>10.000 mg/l (Skeletonema costatum)
<b>Süsivesinikud, C12–C15, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, &lt; 2% aromaatsed ühendid</b>	
LC50 / 2 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 / 4 d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
NOEC / 21 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 / 3 d	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

**12.2 Püsivus ja lagunduvus****CAS: 72623-86-0 Määrdeõlid (nafta), C15-30, hüdrogeenitud, neutraalsed**

Biodegradation &gt;60 % (28d)

**CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool**

Biodegradation 90-100 % (OECD 301E)

**Süsivesinikud, C15–C20, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid. < 0,03% aromaatsed ühendid**

Biodegradation 74 %

**Süsivesinikud, C13–C16, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 0,03% aromaatsed ühendid**

Biodegradation 74 %

**Süsivesinikud, C12–C15, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 2% aromaatsed ühendid**

Biodegradation 67,6 %

**12.3 Bioakumulatsioon****CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool**

log Kow ≤0,43 (25°C)

**12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine****PBT:**

Tarneketis edastatud teabe järgi ei sisalda segu &gt; 0,1% ainet, mida loetakse püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PBT).

**vPvB:**

Tarneketis edastatud teabe järgi ei sisalda segu &gt; 0,1% ainet, mida loetakse väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

**12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Olemasolevaid teaduslikke andmeid arvesse võttes puuduvad selle toote kohta andmed keskkonda mõjutavate endokriinsüsteemi häireid põhjustavate omaduste kohta.

**12.7 Muu kahjulik mõju****Täiendav keskkonnaalane informatsioon:****Üldised märkused:** Toodet ei tohi väljutada ümbritsevasse keskkonda ilma järelevalveta.**13. JAGU: Jäätmekäitlus****13.1 Jäätmetöötlusmeetodid** Ei ole liigitatud ohtlikeks jäätmeteks vastavalt direktiivi 2008/98/EU III lisale.**Soovitused** Jäätmed tuleb suunata jäätmekäitluse kohalike ametkondlike eeskirjade nõuete järgi.**Euroopa jäätmekataloog**

1) Jäätmekäitlus/toode

2) Jäätmekäitlus / puhastamata pakend

12 01 99	Nimistus mujal nimetamata jäätmed
15 01 02	Plastpakendid
15 01 04	Metallpakendid

(Jätkub lehel 8)

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.00 (asendab versiooni 6.00)

Läbi vaadatud: 18.05.2022

Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE NP 03-06

(Jätkab lehel 7)

**Puhastamata pakend:****Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.**14. JAGU: Veonõuded**

<b>14.1 ÜRO number või ID number</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Ei kehti
<b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Ei kehti
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b> ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA klass	Ei kehti
<b>14.4 Pakendigrupp</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Ei kehti
<b>14.5 Keskkonnaohud:</b> Mere saasteaine:	Ei
<b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas</b> Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	Ei ole kohaldatav.
<b>UN "Model Regulation":</b>	Ei kehti

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid****15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid Euroopa määrused:**

Direktiiv 2010/75/EL (VOC) 6,40 %

SEVESO kategooria (DIREKTIIV 2012/18/EL) ei allu

MÄÄRUS (EL) 2019/1148

**I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**Rahvuslikud eeskirjad:****Informatsioon kasutuspiirangute kohta:**

Töötamine tuleb piirata alaealistele.

rasedatele ja rinnaga toitvatele naistele.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.**16. JAGU: Muu teave**

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

**Vastavad tunnused**

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

**Eelmiseversioonikuupäev:** 30.03.2022**Eelmiseversiooni number:** 6.00

(Jätkab lehelt 9)



**Ohutuskaart**  
**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.00 (asendab versiooni 6.00)

Läbi vaadatud: 18.05.2022

**Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE NP 03-06**

(Jätkub lehel 8)

**Lühendid ja akronüümid:***RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)**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 relatif au transport international 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: Tuleohtlikud vedelikud – 3. kategooria**STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria**Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria***\* Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga. \*Võrreldud eelmise versiooni**

EE