

**1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE All-Purpose-Cleaner Foam

Artikula numurs:

02743000

UFI: 0GV0-40ND-M00K-HN1W

**1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**

**Vielas/ preparāta pielietojums**

Automatizētas kopšanas līdzeklis

Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi

Patēriņa lietojumi. Privātas mājsaimniecības / sabiedrība / patērētāji

Profesionālie lietojumi

**Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot nav**

**1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

**Ražotājs/ piegādātājs:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

**Informācijas sniedzējs:**

SIA „TEHSERVISS“

Ulbrokas iela 23

Rīga, LV-1021

Latvija

Tālrunis: +371 67370677

e-mail: info@tehserviss.lv

www.tehserviss.lv

**1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473. Service is available 24 hours

**2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana****2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Aerosol 1 H222 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

H229 Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

**2.2 Marķējuma elementi**

**Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

**Bīstamības piktogrammas**



GHS02

**Signālvārds** Draudi

**Bīstamības apzīmējumi**

H222 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

H229 Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

**Drošības prasību apzīmējums**

P102 Sargāt no bērniem.

P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.

P251 Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

(Turpinājums 2.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE All-Purpose-Cleaner Foam**

(Turpinājums 1.lpp.)

P410+P412 Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.  
 P501 Izmest saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

**2.3 Citi apdraudējumi**  
**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

**PBT:** Saskaņā ar piegādes ķēdē sniegto informāciju maisījumā nav par PBT uzskatāmas vielas >0,1 %.  
**vPvB:** Saskaņā ar piegādes ķēdē sniegto informāciju maisījumā nav par vPvB uzskatāmas vielas >0,1 %.

**Nosakot endokrīni disruptīvas īpašības**

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

**3.2 Maisījumi**

**Apraksts:** Sastāvs no saspīestās gāzes un kopšanas sastāvdaļām ūdeni saturošā šķīdumā.

**Bīstamie komponenti:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	Etanols ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Konkrēta koncentrācijas robeža: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	3-<5%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-xxxx	2-metoksi-metiletoksi-propanols viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	1-<3%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	1-metoksipropanols-2 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	1-<3%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butāns ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-<3%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	Propāns ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-<3%

**Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgašanas līdzekļiem / Sastāvdaļu marķēšana**

alifātiskajiem ogļūdeņražiem	≥5 - <15%
smaržas un aromātiskas kompozīcijas	

**Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

**Vispārējas norādes:** Izņemt netīro apģērbu

**Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

**Pēc saskares ar ādu:** Skartās ādas daļas nomazgājiet ar ūdeni un maigu tīrīšanas līdzekli.

**Pēc nokļūšanas acīs:**

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

**Pēc norīšanas:**

Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

Neizrīstīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Aprūpi ārstam jāveic atbilstoši pacienta stāvokļa novērtējumam. No simptomiem atkarīga aprūpe.

(Turpinājums 3.lpp.)

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE All-Purpose-Cleaner Foam**

(Turpinājums 2.lpp.)

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

#### Piemērotie dzēšanas līdzekļi:

Ūdens migla

Putas

Oglekļa dioksīds

Dzēšamais pulveris

**Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:

Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

#### Īpašais aizsargaprīkojums:

Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.

Valkāt komplekso aizsargtērpu.

Uzturieties bīstamajā zonā tikai ar autonomu elpošanas aparātu.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

#### Citi dati

Apdraudētās tvertnes atdzēsēt ar ūdens strūkļu.

Piesārņoto dzēšanas ūdeni savākt atsevišķi, tas nedrīkst nokļūt kanalizācijā.

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

#### Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Turēt tālu no uguns izcelšanās avotiem.

Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.

Valkāt personīgo aizsargtērpu.

**Avārijas dienestu darbinieki** Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

### 6.2 Vides drošības pasākumi:

Neļaut nokļūt pazemē/ zemes dziļēs.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

Šķidrās sastāvdaļas savākt ar šķidrumus saistošo vielu palīdzību.

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

## 7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

Bez pietiekošas vēdināšanas var veidoties eksplozīvi maisījumi.

#### Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:



Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.

Tvertne pakļauta spiedienam: sargāt no tiešas saules iedarbības un nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C. Nepārdurt un nededzināt pat pēc izlietošanas.

Nesmidzināt uz liesmu vai kvēlojošu priekšmetu.

Apstrādes laikā izdalās viegli gaistošas, viegli uzliesmojošas sastāvdaļas.

(Turpinājums 4.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespiešanas datums: 18.09.2024 Versijas numurs 3.00 (aizstāj versiju 2.02)

Labojums: 05.07.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE All-Purpose-Cleaner Foam**

(Turpinājums 3.lpp.)

**7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība****Uzglabāšana:****Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**

Nepieļaut iekļūšanu augsnē.

Ir jāievēro noteikumi par saspīstās gāzes uzglabāšanu.

**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:**

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.

Ievērojiet vietējas varas instanču noteikumus.

**Citi uzglabāšanas nosacījumi:**

Tvertni uzglabāt labi vēdināmā vietā.

Uzglabāt vēsā vietā, sakarsēšana izraisa spiediena paaugstināšanos un uzsprāgšanas risku.

Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.

Sargāt no sala.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 20 °C.

**7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.**8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība****8.1 Kontroles parametri****Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:****CAS: 64-17-5 Etanols**AER (LV) Ilgstoša vērtība: 1000 mg/m<sup>3</sup>**CAS: 34590-94-8 2-metoksi-metiletoksi-propanols**AER (LV) Ilgstoša vērtība: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

Ada

IOELV (EU) Ilgstoša vērtība: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

āda

**CAS: 107-98-2 1-metoksipropanols-2**AER (LV) Īslaicīga vērtība: 568 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppmIlgstoša vērtība: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

Ada

IOELV (EU) Īslaicīga vērtība: 568 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppmIlgstoša vērtība: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

āda

**CAS: 106-97-8 butāns**AER (LV) Ilgstoša vērtība: 300 mg/m<sup>3</sup>**CAS: 74-98-6 Propāns**AER (LV) Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**Informācija par regulējumu**

AER (LV): MK noteikumi Nr. 110, 23.02.2021

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

**DNEL****CAS: 64-17-5 Etanols**

orāli DNEL 87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)

dermāli DNEL 206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)

343 mg/kg bw/day (worker) (lon-term exposure - systemic effects)

inhalatīvi DNEL 950 mg/m<sup>3</sup> (consumer) (acute short-tem exposure - local effects)1.900 mg/m<sup>3</sup> (worker) (acute short-tem exposure - local effects)DNEL 114 mg/m<sup>3</sup> (consumer) (long-term exposure - systemic effects)950 mg/m<sup>3</sup> (worker) (long-term exposure - systemic effects)**CAS: 107-98-2 1-metoksipropanols-2**

orāli DNEL 3,3 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects)

dermāli DNEL 18,1 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects)

50,6 mg/kg (worker) (long-term / systemic effects)

(Turpinājums 5.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 18.09.2024 Versijas numurs 3.00 (aizstāj versiju 2.02)

Labojums: 05.07.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE All-Purpose-Cleaner Foam**

(Turpinājums 4.lpp.)

inhalatīvi	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)
	DNEL	369 mg/m <sup>3</sup> (worker) (long-term / systemic effects)
<b>PNEC</b>		
<b>CAS: 64-17-5 Etanols</b>		
PNEC		580 mg/l (sewage plant) 0,96 mg/l (water (fresh water)) 0,79 mg/l (water (sea water))
PNEC		3,6 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,63 mg/kg (soil)
<b>CAS: 107-98-2 1-metoksipropanols-2</b>		
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))

**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

**8.2 Ekspozīcijas kontrole****Piemērotas tehniskas vadības ierīces**

Nodrošiniet labu ventilāciju. To iespējams panākt ar lokālu gaisa nosūcēju vai vispārēju gaisa izvadi. Ja ar to nepietiek, lai noturētu koncentrāciju zem darba vietas robežvērtībām, lietojiet piemērotu elpceļu aizsardzības līdzekli.

**Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi****Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

**Elpceļu aizsardzība**

Parastā gadījumā nav nepieciešams

Pārsniedzot darba vietas robežvērtību:

Ieteicams izmantot šādu elpceļu aizsardzības līdzekli:

A/P2 filtrs

[DIN EN 14387]

**Roku aizsardzība:** Parastā gadījumā nav nepieciešams

**Acu/sejas aizsardzība** Parastā gadījumā nav nepieciešams

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Vispārēji dati**

**Agregātvaioklis**

Šķidr

**Krāsa:**

Bezkrāsains

**Smarža:**

Citrusaugļu

**Kušanas punkts/ sasalšanas punkts**

Nav noteikts.

**Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts**

78-190 °C (172,4-374 °F)

**un viršanas temperatūras diapazons**

**Uzliesmojamība**

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

**Apakšējā:**

1,5 Vol.% (Propelenta dati)

**Augšējā:**

10,9 Vol.% (Propelenta dati)

**Uzliesmošanas punkts**

nav pielietojams

**Sadalīšanās temperatūra**

Nav noteikts.

(Turpinājums 6.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 18.09.2024    Versijas numurs 3.00 (aizstāj versiju 2.02)

Labojums: 05.07.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE All-Purpose-Cleaner Foam**

(Turpinājums 5.lpp.)

<b>pH pie 20 °C (68 °F)</b>	10-10,5 (Aktīvās vielas dati)
<b>Viskozitāte:</b>	
<b>Kinemātiskā viskozitāte pie 40 °C (104 °F)</b>	<20,5 mm <sup>2</sup> /s (Aktīvās vielas dati)
<b>Šķīdība ūdeni:</b>	Pilnībā samaisāms.
<b>Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)</b>	Nav noteikts.
<b>Tvaika spiediens:</b>	Nav noteikts.
<b>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</b>	
<b>Blīvums pie 20 °C (68 °F):</b>	0,99-1 g/cm <sup>3</sup> (8,26155-8,345 lbs/gal) (Aktīvās vielas dati)
<b>Tvaiku blīvums</b>	Nav noteikts.

<b>9.2 Cita informācija</b>	
<b>Izskats:</b>	
<b>Forma:</b>	Aerosols
<b>Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību</b>	
<b>Aizdegšanās temperatūra:</b>	Produkts neaizdegas pats no sevis.
<b>Sprādzienbīstamība:</b>	Izmantojot var veidot uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu.
<b>Stāvokļa maiņa</b>	
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Nav pielietojams.

<b>Informācija par fizikālās bīstamības klasēm</b>	
<b>Sprādzienbīstami materiāli</b>	iztrūkst
<b>Uzliesmojošas gāzes</b>	iztrūkst
<b>Aerosoli</b>	
Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.	
Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.	
<b>Oksidējošas gāzes</b>	iztrūkst
<b>Gāzes zem spiediena</b>	iztrūkst
<b>Uzliesmojoši šķidrums</b>	iztrūkst
<b>Uzliesmojošas cietas vielas</b>	iztrūkst
<b>Pašreaģējošas vielas un maisījumi</b>	iztrūkst
<b>Pirofori šķidrums</b>	iztrūkst
<b>Piroforas cietas vielas</b>	iztrūkst
<b>Pašsasilstošas vielas un maisījumi</b>	iztrūkst
<b>Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes</b>	iztrūkst
<b>Oksidējoši šķidrums</b>	iztrūkst
<b>Oksidējošas cietas vielas</b>	iztrūkst
<b>Organiskie peroksīdi</b>	iztrūkst
<b>Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju</b>	iztrūkst
<b>Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli</b>	iztrūkst

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

**10.1 Reaģētspēja** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.2 Ķīmiskā stabilitāte** Stabils normālos apstākļos.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Viegli uzliesmojošu gāzu/ tvaiku izveidošanās.

**10.4 Nepieļaujami apstākļi**

Spiediena palielināšana var radīt sprādzienu.

Tvertne pakļauta spiedienam: sargāt no tiešas saules iedarbības un nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C. Nepārdurt un nededzināt pat pēc izlietošanas.

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

**10.5 Nesaderīgi materiāli:** spēcīgi oksidētāji

(Turpinājums 7.lpp.)



**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 18.09.2024 Versijas numurs 3.00 (aizstāj versiju 2.02)

Labojums: 05.07.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE All-Purpose-Cleaner Foam**

(Turpinājums 6.lpp.)

**10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:

##### CAS: 64-17-5 Etanols

orāli	LD50	10.470 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
inhalatīvi	LC50 / 4h	>20 mg/l (mouse) 38 mg/l (rat)

##### CAS: 107-98-2 1-metoksipropanols-2

orāli	LD50	4.016 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
inhalatīvi	LC0 / 6h	>7.000 ppm (rat)

#### Ādas korozijs/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Mutagenitāte diglšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Papildu toksiskā informācija:

##### Atkārtotas devas toksiskums

##### CAS: 64-17-5 Etanols

orāli	NOAEL	1.760 mg/kg (rat) (OECD 408, 90d, target organ: liver)
-------	-------	--

### 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

#### Endokrīni disruptīvās īpašības

Ņemot vērā pašreizējo zinātnes progresu, nav pieejami dati par produkta endokrīni disruptīvajām īpašībām, kas ietekmē veselību.

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

Par šo maisījumu nav pieejami nekādi ekoloģiski, toksikoloģiski dati.

(Turpinājums 8.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 18.09.2024 Versijas numurs 3.00 (aizstāj versiju 2.02)

Labojums: 05.07.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE All-Purpose-Cleaner Foam**

(Turpinājums 7.lpp.)

**Ūdeņu toksiskums:****CAS: 64-17-5 Etanols**

LC50 / 48h	8.140 mg/l (Leuciscus idus)
EC50 / 48h	>10.000 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)

**CAS: 107-98-2 1-metoksipropanols-2**

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)

**CAS: 106-97-8 butāns**

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 4 d	7,71 mg/l (al)

**CAS: 74-98-6 Propāns**

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 96 h	7,71 mg/l (algae)

**12.2 Noturība un noārdāmība**

Produkta virsmaktīvās vielas atbilst ES mazgāšanas līdzekļu direktīvas (EK/648/2004) prasībām attiecībā uz tensīdu bioloģisko noārdīšanos mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļos.

**CAS: 107-98-2 1-metoksipropanols-2**

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

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls****CAS: 107-98-2 1-metoksipropanols-2**

log Kow	-0,43 (25°C)
---------	--------------

**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

**PBT:** Saskaņā ar piegādes ķēdē sniegto informāciju maisījumā nav par PBT uzskatāmas vielas >0,1 %.

**vPvB:** Saskaņā ar piegādes ķēdē sniegto informāciju maisījumā nav par vPvB uzskatāmas vielas >0,1 %.

**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Ņemot vērā pašreizējo zinātnes progresa līmeni, nav pieejami dati par produkta endokrīni disruptīvajām īpašībām, kas ietekmē vidi.

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:**

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

**13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi****13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Atkritumi, kas klasificēti kā bīstami saskaņā ar Direktīvas 2008/98/EK III pielikumu.

**Ieteikums:** Atkritumus utilizējiet atbilstoši vietējo iestāžu noteikumiem.

**Eiropas atkritumu katalogs**

Utilizācija / izstrādājums + Utilizācija / netīrīts iepakojums

15 01 10*	iekājums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots
HP3	Uzliesmojošs

**Neattīrītie iesaiņojumi:**

**Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu****14.1 ANO numurs vai ID numurs**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

UN1950

(Turpinājums 9.lpp.)

LV



**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespiešanas datums: 18.09.2024 Versijas numurs 3.00 (aizstāj versiju 2.02)

Labojums: 05.07.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE All-Purpose-Cleaner Foam**

(Turpinājums 8.lpp.)

**14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums**

ADR/RID/ADN

1950 AEROSOLI

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, flammable

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

ADR/RID/ADN



klase

2 5F Gāzes

Riska faktoru etiķete

2.1

IMDG, IATA



Class

2.1 Gāzes

Label

2.1

**14.4 Iepakojuma grupa**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

iztrūkst

**14.5 Vides apdraudējumi:**

Jūras piesārņotājs:

Nē

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Uzmanību: Gāzes

**14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

Nav pielietojams.

Transports/ cita informācija:

ADR/RID/ADN

Ierobežotie daudzumi (LQ)

1L

Transporta kategorija

2

Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:

D

UN "Model Regulation":

UN 1950 AEROSOLI, 2.1

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**

**15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**

Eiropas Direktīvas:

Direktīva 2010/75/ES (VOC) 15,99 %

Seveso kategorijum (DIREKTĪVA 2012/18/ES) P3a UZLIESMOJOŠI AEROSOLI

REGULA (ES) 2019/1148

**I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Nacionālie noteikumi:

Norādījumi attiecībā uz nodarbinātības ierobežojumiem:

Ievērot nodarbinātības ierobežojumus grūtniecēm un mātēm, kas bērnu baro ar krūti.

Ievērot nodarbinātības ierobežojumus jauniešiem.

(Turpinājums 10.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 18.09.2024 Versijas numurs 3.00 (aizstāj versiju 2.02)

Labojums: 05.07.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE All-Purpose-Cleaner Foam**

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

(Turpinājums 9.lpp.)

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

### Nozīmīgākās frāzes

H220 Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H280 Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

### Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Aerosoli	Pamatojoties uz pārbaudes datiem
----------	----------------------------------

Iepriekšējās versijas datums: 22.04.2021

Versijas numurs iepriekšējai versijai: 2.02

### Saīsinājumi un akronīmi:

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. Gas 1A: Uzliesmojošas gāzes – 1.A kategorija

Aerosol 1: Aerosoli – 1. kategorija

: Aerosoli – 3. kategorija

Press. Gas (Comp.): Gāzes zem spiediena – Saspiesta gāze

Flam. Liq. 2: Uzliesmojoši šķidrums – 2. kategorija

Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrums – 3. kategorija

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija

**\* Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti \*Dati, salīdzinot ar iepriekšējo versiju**