

**1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius**Prekybos ženklas: **SONAX PROFILINE SPO 04-03**

Gaminio numeris: 02853000, 02859000

**1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****Naudojimo sektorius**

SU21 Naudotojams: privatus būstas / plačioji visuomenė / vartotojai

SU22 Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)

Produkto kategorija PC31 Poliruokliai ir vaško mišiniai

Medžiagos / mišinio panaudojimas Automobilių priežiūros priemonė

**1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją****Gamintojas / tiekėjas**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

**Informacijos šaltinis:**

AUTOPSA JSC

M. Sleževičiaus g. 13,

LT-06326

Vilnius, Lietuva

e-mail: info@autopsa.lt

**1.4 Pagalbos telefono numeris:**

Neatidėliotina informacija apsinuodijus:

+370 5 236 20 52

arba

+370 687 53378

**2. SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.

**2.2 Ženklavimo elementai**

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 atkrenta

Pavojaus piktogramos atkrenta

Signalinis žodis atkrenta

Pavojingumo frazės atkrenta

Atsargumo frazės P102

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

**2.3 Kiti pavojai**

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

**3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2 Mišiniai**

Aprašymas: Emulsija iš tirpiklių, abrazyvinių medžiagų ir priedų

**Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

EB Nr.: 926-141-6 Reg.nr.: 01-2119456620-43-xxxx	Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklenas, <2 % kvėpiklių Alternatyvus CAS numeris: 64742-47-8 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	20-<25%
CAS: 26027-37-2	oleic acid monoethanolamid ⚠ Skin Irrit. 2, H315	3-<5%

**Papildomos nuorodos**

kiekvienas įrašas stulpelyje „EB Nr.“, kuris prasideda numeriu „9“, yra (iki oficialaus registracijos numerio paskelbimo) ECHA nurodytas laikinasis medžiagos numeris. Taip pat žr. 15 skirsnyje pateiktą papildomą informaciją apie medžiagos CAS numerį.

**Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE SPO 04-03**

Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

(Puslapio 1 tęsinys)

**4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendra informacija:** Užterštus drabužius nusirengti**Įkvėpus:** Pasirūpinti tyru oru.**Po kontakto su oda:**

Iš esmės produktas odos nedirgina.

Patekus ant odos, sąlyčio vietas plauti vandeniu ir švelniu plovikliu.

**Po kontakto su akimis:** Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.**Prarijus:** Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**  
Gdyti remiantis gydytojo atliktu paciento būklės įvertinimu. Simptominis gydymas.**5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo medžiagos:**

Vandens rūkas

Putos

Gesinimo milteliai

Anglies dioksidas

**Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai****Gaisro atveju galima naudoti:**

Anglies monoksidas (CO)

Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)**5.3 Patarimai gaisrininkams****Ypatingos saugos priemonės:**

Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.

Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.

**6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Nereikalaujama.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**

Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/gruntinius vandenį.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

Surinkti su skysčiu išsijusiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

**7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas****7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Naudojant pagal instrukciją, nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

**Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:** Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Sandėliavimas:****Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Numatyti tirpikliams atsparias ir sandarias grindis.

(Tęsinys 3 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 11.12.2019

Versijos numeris 5.01

Peržiūrėta: 18.01.2019

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE SPO 04-03

(Puslapio 2 tęsinys)

**Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

**Kitos sandėliavimo nuorodos:**

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Saugoti nuo šalčio.

Rekomenduojama aplinkos temperatūra: 20 °C.

**7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

#### 8.1 Kontrolės parametrai

**Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.

**Papildomos nuorodos:** Remiantis sudarymo metu galiojusiais sąrašais.

#### 8.2 Poveikio kontrolė

**Tinkami techniniai valdymo įtaisai**

Užtikrinti gerą vėdinimą. Tai galima užtikrinti vietine ištraukiamosios arba bendrosios ventiliacijos sistema. Jei to nepakanka kenksmingų medžiagų koncentracijai darbo vietoje išlaikyti žemiau ribinių verčių, reikia dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

**Asmens saugos priemonės:**

**Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš pertraukus ir baigus darbą nusiplauti rankas.

**Kvėpavimo takų apsauga:**

Normaliu atveju nebūtina

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

**Rankų apsauga:** Normaliu atveju nebūtina

**Akių apsauga:** Normaliu atveju nebūtina

### 9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

**Bendra informacija**

**Išvaizda:**

<b>Forma:</b>	Skysta(s)
<b>Spalva:</b>	Rusvai gelsva(s)
<b>Kvapas:</b>	Kaip tirpikliai
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis:</b>	Nenustatyta.

**pH vertė:** Nevartotina.

#### **Sudėties pakeitimas**

<b>Lydimosi/užšalimo temperatūra:</b>	Nenustatyta
<b>Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:</b>	100 - 270 °C (212-518 °F)

**Pliūpsnio temperatūra:** 80 °C (176 °F)

**Degumas (kietų medžiagų, dujų):** Nevartotina.

**Skilimo temperatūra:** Nenustatyta.

**Savaiminio užsidegimo temperatūra:** Produktas savaime neužsidega.

**Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:** Produktas nekelia sprogo pavojaus.

**Sprogimo riba :**

<b>Žemutinė:</b>	Nenustatyta.
<b>Viršutinė</b>	Nenustatyta.

**Garų slėgis:** Nenustatyta.

**Tankis esant 20 °C (68 °F):** 1,22 - 1,24 g/cm<sup>3</sup> (10,1809-10,3478 lbs/gal)

**Santykinis tankis:** Nenustatyta.

(Tęsinys 4 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Sausdinimo data: 11.12.2019

Versijos numeris 5.01

Peržiūrėta: 18.01.2019

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE SPO 04-03

(Puslapio 3 tęsinys)

<b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.
<b>Garavimo greitis</b>	Nenustatyta.
<b>Tirpumas / Maišymas su vandeniu:</b>	Dalinai maišytina(s).
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:</b>	Nenustatyta.
<b>Klampa:</b>	
<b>Ištekėjimo trukmė esant 20 °C (68 °F)</b>	>60 s (DIN EN ISO 2431/6mm)
<b>Dinaminis esant 20 °C (68 °F):</b>	10000 - 20000 mPas
<b>Kinematinis esant 40 °C (104 °F):</b>	>20,5 mm <sup>2</sup> /s
<b>9.2 Kita informacija</b>	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- 10.1 Reaktingumas** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.  
**10.2 Cheminis stabilumas** Normaliomis sąlygomis stabili.  
**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.  
**10.4 Vengtinės sąlygos**  
 Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.  
 Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.  
**10.5 Nesuderinamos medžiagos:** stiprūs oksidatoriai  
**10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.

### 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- 11.1 Informacija apie toksinį poveikį** Šio mišinio toksiškumo duomenų nėra.  
**Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

**Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklenas, <2 % kvėpiklių**

Oralinis(ė)	LD50	>5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermalinis(ė)	LD50	>5000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhaliacinis(ė)	LC50/8h	>5000 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

**CAS: 26027-37-2 oleic acid monoethanolamid**

Oralinis(ė)	LD50	>3000 mg/kg (rat)
-------------	------	-------------------

**Pirminis perštėjimo efektas:**

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**  
 Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**

Nėra žinomas nei vienos sudedamosios medžiagos vėžį sukeliantis bei mutageninis poveikis ar toksiškumas reprodukcijai.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus**

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

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami (įprastinis metodas).

LT

(Tęsinys 5 psl.)

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE SPO 04-03

(Puslapio 4 tęsinys)

**12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas** Šio mišinio ekotoksikologinių duomenų nėra.**Vandeningis toksiškumas:****Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklenas, <2 % kvėpiklių**

ELO 48 h | 1000 mg/l (Daphnia magna)

ELO 72 h | 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

LLO 96 h | 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

**CAS: 26027-37-2 oleic acid monoethanolamid**

EC50 / 48h | 2,4 - 3,2 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

LC50 / 96 h | 4,2 - 5,1 mg/l (Danio rerio) (OECD 203A)

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas****Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklenas, <2 % kvėpiklių**

Biodegradation | 69 % (28d)

**CAS: 26027-37-2 oleic acid monoethanolamid**

Biodegradation | &gt;60 %

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**Kitos ekologinės nuorodos:****Bendrosios nuorodos:** Neleisti nepatikrintam produktui patekti į aplinką.**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****PBT:** Nevartotina.**vPvB:** Nevartotina.**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1 Atliekų tvarkymo metodai****Rekomendacija:** Atliekas šalinti laikantis vietinių, atsakingų tarnybų nustatytų taisyklių.**Europos atliekų katalogas**

1) Šalinimas / produktas

2) Šalinimas / nevalyta pakuotė

20 01 13\* | tirpikliai

15 01 02 | plastikinės pakuotės

**14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****14.1 JT numeris****ADR, IMDG, IATA** atkrenta**14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas****ADR, IMDG, IATA** atkrenta**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)****ADR, ADN, IMDG, IATA**

klasė atkrenta

**14.4 Pakuotės grupė****ADR, IMDG, IATA** atkrenta**14.5 Pavojus aplinkai:****Marine pollutant:** Ne**14.6 Specialios atsargumo priemonės**

naudotojams Nevartotina.

(Tęsinys 6 psl.)

LT

**Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE SPO 04-03**

(Puslapio 5 tęsinys)

**UN "Model Regulation":** atkrenta**15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Toliau nurodyta (-os) medžiaga (-os) šiame produkte identifikuota (-os) CAS numeriu ir būtent tose šalyse, kurioms negalioja REACH reglamentas, arba reglamentuose, kurie dar nebuvo atnaujinti pagal naują angliavandenilių pavadinimo tradiciją.

Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izaalkanai, ciklenas, <2 % kvėpiklių: CAS 64742-47-8

**Nacionaliniai normatyvai:****Veiklos ribojimo nuorodos:**

Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus jaunimui.

Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus nėščiosioms ir maitinančioms moterims.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

**16. SKIRSNIS. Kita informacija**

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

**Svarbios frazės**

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H315 Dirgina odą.

**Santrumpos ir akronimai:**

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 = Lethal 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Skin Irrit. 2: Odos išdirginimas ir dirginimas – 2 kategorija

Asp. Tox. 1: Plaučių paženkinimo pavojus prarijus – 1 kategorija

**Versijų istorija ir nuoroda į pakeitimus:** Pakeičia versiją 5.00.

**\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**