

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

Spausdinimo data: 28.05.2020

Versijos numeris 4.01

Peržiūrėta: 06.02.2019

### 1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: **SONAX Xtreme Vaškas Nr. 1 "Full protect"**

Gaminio numeris: 02162000

#### 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](mailto: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

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

Pavojaus piktogramos atkrenta

Signalinis žodis atkrenta

Pavojingumo frazės atkrenta

#### 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: vaškas su silikonais ir tirpikliais

##### Pavojingos sudedamosios medžiagos:

EB Nr.: 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Angliavandeniliai, C11-C12, izeoalkanai, 2 % kvėpikliai Alternatyvus CAS numeris: 90622-57-4 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304	50 - <75%
EB Nr.: 926-141-6 Reg.nr.: 01-2119456620-43-xxxx	Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izeoalkanai, ciklenas, <2 % kvėpiklių Alternatyvus CAS numeris: 64742-47-8 Asp. Tox. 1, H304	15 - <20%

##### 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.

(Tęsinys 2 psl.)

**Prekybos ženklas: SONAX Xtreme Vaškas Nr. 1 "Full protect"**

Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

(Puslapio 1 tęsinys)

**4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendra informacija:** Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.**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:**

Putos

Gesinimo milteliai

Anglies dioksidas

Vandens rūkas

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

Gaisro atveju galima naudoti:

Anglies monoksidas ir anglies dioksidas

**5.3 Patarimai gaisrininkams****Ypatingos saugos priemonės:**

Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.

Pavojingoje zonoje būkite tik dėvėdami automatinį kvėpavimo aparatą.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

**Kitos nuorodos** Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją.**6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.

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

Surinkti mechaniniu būdu.

Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.

**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, nebūtinai jokios specialiosios priemonės.

**Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:**

Saugoti nuo karščio.

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

(Tęsinys 3 psl.)

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

Spausdinimo data: 28.05.2020

Versijos numeris 4.01

Peržiūrėta: 06.02.2019

**Prekybos ženklas: SONAX Xtreme Vaškas Nr. 1 "Full protect"**

(Puslapio 2 tęsinys)

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus  
Sandėliavimas:**

**Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Numatyti tirpiems atsparias ir sandarias grindis.

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

**Kitos sandėliavimo nuorodos:**

Talpas laikyti sandariai uždarytas.

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:**

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

RCP-TWA (EU)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1200 mg/m <sup>3</sup> , 165 ppm Vapour / Total Hydrocarbons
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

**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 priemonės.

**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 pertraukas 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>	Pastos pavidalo
<b>Spalva:</b>	Šviesiai geltona(s)
<b>Kvapas:</b>	Būdinga(s)
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis:</b>	Nenustatyta.

<b>pH vertė:</b>	Nevartotina.
------------------	--------------

**Sudėties pakeitimas**

<b>Lydimosi/užšalimo temperatūra:</b>	Nenustatyta
<b>Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:</b>	180 - 270 °C (356 - 518 °F)

<b>Plūpsnio temperatūra:</b>	70 °C (158 °F) (DIN 51755)
------------------------------	----------------------------

<b>Degumas (kietų medžiagų, dujų):</b>	Nevartotina.
----------------------------------------	--------------

<b>Skilimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
-----------------------------	--------------

<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
-------------------------------------------	--------------

(Tęsinys 4 psl.)

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

Spausdinimo data: 28.05.2020

Versijos numeris 4.01

Peržiūrėta: 06.02.2019

Prekybos ženklas: SONAX Xtreme Vaškas Nr. 1 "Full protect"

(Puslapio 3 tęsinys)

<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:</b>	Nenustatyta.
<b>Sprogimo riba :</b>	
<b>Žemutinė:</b>	Sudedamųjų dalių sprogo ribos: 0,6Vol.% (Pagrindinių sudedamųjų medžiagų duomenys) 0,6Vol.% (Pagrindinių sudedamųjų medžiagų duomenys)
<b>Viršutinė</b>	Sudedamųjų dalių sprogo ribos: 7,0Vol.% (Pagrindinių sudedamųjų medžiagų duomenys) 7,0Vol.% (Pagrindinių sudedamųjų medžiagų duomenys)
<b>Garų slėgis:</b>	Nenustatyta.
<b>Tankis esant 20 °C (68 °F):</b>	0,79 - 0,80 g/cm <sup>3</sup> (6,59255 - 6,676 lbs/gal)
<b>Santykinis tankis:</b>	Nenustatyta.
<b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.
<b>Garavimo greitis</b>	Nenustatyta.
<b>Tirpumas / Maišymas su vandeniu:</b>	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:</b>	Nenustatyta.
<b>Klampa:</b>	
<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 stabilus.  
 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.  
 10.4 Vengtinės sąlygos 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-C12, izealkanai, 2 % kvėpikliai

Oralinis(ė)	LD50	>5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermalinis(ė)	LD50	>5000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4h	>4951 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

### Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izealkanai, 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)

**Pirminis peršėjimo efektas:**

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

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

#### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

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

#### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

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

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

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

(Tęsinys 5 psl.)

**Prekybos ženklas: SONAX Xtreme Vaškas Nr. 1 "Full protect"**

(Puslapio 4 tęsinys)

**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**  
Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami (įprastinis metodas).  
Viskoziškumas: > 20,5mm<sup>2</sup>/s (40°C)

## 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

**12.1 Toksiškumas** Šio mišinio ekotoksikologinių duomenų nėra.

**Vandeninis toksiškumas:**

**Angliavandeniliai, C11-C12, izoalkanai, 2 % kvėpikliai**

LLO 96 h	1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC/NOEL	0,011 mg/l (Daphnia magna) (21d)
NOELR 72 h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
ELO 48 h	1000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

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

LLO 96 h	1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ELO 48 h	1000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

**Angliavandeniliai, C11-C12, izoalkanai, 2 % kvėpikliai**

Biodegradation 31,3 % (28d)

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

Biodegradation 69 % (28d)

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.4 Judumas dirvožemyje**

Angliavandeniliai, C11-C12, izoalkanai, 2 % kvėpikliai:

Nepastovi ir todėl lengvai išgaruoti dirvos paviršiaus

**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**

Remiantis direktyvos 2008/98/EB III priedu, atliekos priskiriamos pavojingų atliekų kategorijai.

**Rekomendacija:**

Atliekas šalinti laikantis vietinių, atsakingų tarnybų nustatytų taisyklių.

Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

**Europos atliekų katalogas**

- 1) Šalinimas / produktas
- 2) Šalinimas / nevalyta pakuotė

20 01 13\* | tirpikliai

(Tęsinys 6 psl.)

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

Spausdinimo data: 28.05.2020

Versijos numeris 4.01

Peržiūrėta: 06.02.2019

**Prekybos ženklas: SONAX Xtreme Vaškas Nr. 1 "Full protect"**

(Puslapio 5 tęsinys)

15 01 10\* pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

#### 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.

**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-C12, izoalkanai, 2 % kvėpikliai: CAS 90622-57-4

Angliavandeniliai, C11-C14, n-alkanai, izoalkanai, ciklenas, &lt;2 % kvėpiklių: CAS 64742-47-8

**Europos Reglamentai:**

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

**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 šią šiuolaikinę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

**Svarbios frazės**

H226 Degūs skystis ir garai.

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

**Santrumpos ir akronimai:**

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

(Tęsinys 7 psl.)

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

Spausdinimo data: 28.05.2020

Versijos numeris 4.01

Peržiūrėta: 06.02.2019

**Prekybos ženklas: SONAX Xtreme Vaškas Nr. 1 "Full protect"**

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  
Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija  
Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus– 1 kategorija  
**\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**

(Puslapio 6 tęsinys)

LT