

**1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius****Prekybos ženklas:** SONAX Autopolirolis "metallic" tipo dažams**Gaminio numeris:** 03171000, 03172000**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****Ženklavimas 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.: 918-167-1

Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx

Angliavandeniliai, C11-C12, izoalkanai, 2 % kvėpikliai

Alternatyvus CAS numeris: 90622-57-4

5 - &lt;10%

⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304

**Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.**4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendra informacija:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.**Įkvėpus:** Pasirūpinti tyru oru.

**Prekybos ženklas: SONAX Autopolirolis "metallic" tipo dažams**

(Puslapio 1 tęsinys)

**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. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.**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**  
*Gydyti remiantis gydytojo atliktu paciento būklės įvertinimu. Simptominis gydymas.***5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gesinimo priemonės***Tinkamos gesinimo medžiagos: Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.***5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**5.3 Patarimai gaisrininkams****Ypatingos saugos priemonės:***Reikia imtis įprastų gaisro gesinimo priemonių.**Pavojingoje zonoje būkite tik dėvėdami automatinį kvėpavimo aparatą.**Informacija apie asmens saugos priemonės 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***Nereikalaujama.***6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:***Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.**Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.***6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:***Surinkti su skysčius išančiomis 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 priemonės 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 sprogo:** *Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.***7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Sandėliavimas:****Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** *Numatyti tirpikliams atsparias ir sandarias grindis.***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.*

LT

(Tęsinys 3 psl.)

Prekybos ženklas: SONAX Autopolirolis "metallic" tipo dažams

(Puslapio 2 tęsinys)

**8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1 Kontrolės parametrai****Sudedamosios dalys su darbu 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 darbu 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>	Bekvapis(ė)
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis:</b>	Nenustatyta.

**pH vertė esant 20 °C (68 °F):** 7,5 - 8,5

**Sudėties pakeitimas**

<b>Lydimosi/užšalimo temperatūra:</b>	Nenustatyta
<b>Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:</b>	100 - 218 °C (212 - 424,4 °F)

**Pliūpsnio temperatūra:** Nevartotina.

**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):** 0,99 - 1,00 g/cm<sup>3</sup> (8,26155 - 8,345 lbs/gal)

**Santykinis tankis:** Nenustatyta.

**Garų tankis** Nenustatyta.

**Garavimo greitis** Nenustatyta.

**Tirpumas / Maišymas su vandeniu:**

Dalinai maišytina(s).

**Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:** Nenustatyta.

(Tęsinys 4 psl.)

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

Spausdinimo data: 28.05.2020

Versijos numeris 5.00

Peržiūrėta: 22.10.2019

Prekybos ženklas: SONAX Autopolirolis "metallic" tipo dažams

(Puslapio 3 tęsinys)

**Klampa:**

Ištekėjimo trukmė esant 20 °C (68 °F)

35 - 55 s (DIN EN ISO 2431/4mm)

Kinematinis esant 40 °C (104 °F):

>20,5 mm<sup>2</sup>/s

9.2 Kita informacija

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.2 Cheminis stabilumas Normaliomis sąlygomis stabili.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4 Vengtinios 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, izaroalkanai, 2 % kvėpikliai

Oralinis(ė)	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermalinis(ė)	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4h	>5.000 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

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

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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, izaroalkanai, 2 % kvėpikliai

LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC/NOEL	0,011 mg/l (Daphnia magna) (21d)
NOELR 72 h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
ELO 48 h	1.000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

(Tęsinys 5 psl.)

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

Spausdinimo data: 28.05.2020

Versijos numeris 5.00

Peržiūrėta: 22.10.2019

Prekybos ženklas: SONAX Autopolirolis "metallic" tipo dažams

(Puslapio 4 tęsinys)

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

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

**12.4 Judumas dirvožemyje**

Angliavandeniliai, C11-C12, izaalkanai, 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 nepriskiriamos pavojingų atliekų kategorijai.

**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.

**UN "Model Regulation":** atkrenta

### 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

**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.

(Tęsinys 6 psl.)

**Prekybos ženklas: SONAX Autopolirolis "metallic" tipo dažams****15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.**

(Puslapio 5 tęsinys)

**16. SKIRSNIS. Kita informacija**

Duomenys pateikti pagal šiandieninę 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:**

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

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija

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

**Versijų istorija ir nuoroda į pakeitimus: Pakeičia versiją 4.00.**

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