

**Saugos duomenų lapas**  
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024

Versijos numeris 8.00 (pakeičia versiją 7.00)

Peržiūrėta: 11.10.2023

**1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius**Prekybos ženklas: SONAX oro kondicionavimo, vėdinimo sistemos valiklis

Gaminio numeris:

03231000

UFI: NTM5-P02M-600T-MF0M

**1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****Medžiagos / mišinio panaudojimas**

Automobilių priežiūros priemonė

Plovimo ir valymo priemonė

Naudotojams: privatus būstas / plačioji visuomenė / vartotojai

Profesionalus naudojimas

**Nerekomenduojami naudojimo būdai** Šiuo metu apie tai nėra jokios informacijos.**1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys****Gamintojas / tiekėjas**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

**Informacijos šaltinis:**

UAB Autopsa

Lubinų g.12a, Avižieniai, Vilniaus r.

LT-14198, 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

Aerosol 1 H222 Ypač degus aerosolis.

H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

**2.2 Ženklavimo elementai**

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

**Pavojaus piktogramos**

GHS02

**Signalinis žodis** Pavojinga**Pavojingumo frazės**

H222 Ypač degus aerosolis.

H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

**Atsargumo frazės**

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.

P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.

P260 Neįkvėpti aerosolio.

P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P410+P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.

(Tęsinys 2 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024

Versijos numeris 8.00 (pakeičia versiją 7.00)

Peržiūrėta: 11.10.2023

**Prekybos ženklas: SONAX oro kondicionavimo, vėdinimo sistemos valiklis**

P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles. (Puslapio 1 tęsinys)

### Papildomos nuorodos:

Nesant pakankamo vėdinimo, galimas sproglių junginių susidarymas.

### 2.3 Kiti pavojai

#### PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

##### PBT:

Remiantis tiekimo grandinėje pateikta informacija, mišinio sudėtyje nėra > 0,1 % medžiagų, kurios laikomos toksiškomis.

##### vPvB:

Remiantis tiekimo grandinėje pateikta informacija, mišinio sudėtyje nėra > 0,1 % medžiagų, kurios laikomos labai patvariomis ir didelės bioakumuliacijos medžiagomis.

#### Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

## 3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai

**Aprašymas:** Aktyvioji medžiaga su dujomis

#### Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	etanolis ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Konkreči koncentracijos riba: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	25-<50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butanas, grynas ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	25-<50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propanas, suskystintas ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	20-<25%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	izobutanas ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

#### Reglamente (EB) Nr. 648/2004 del plovikliu / Sudėties ženklėjimas

alifatinių angliavandenilių	≥30%
Bacillus Ferment, kvapai, limonene	

**Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

## 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

#### Bendra informacija:

Užterštus drabužius nusirengti

Nukentėjusiuosius išnešti į gryną orą.

#### Įkvėpus:

Pasirūpinti tyru oru.

Jei dirgina kvėpavimo takus, pasireiškia svaigimas, pykinimas ar netenkama sąmonės, nedelsiant reikia kreiptis į gydytoją.

**Po kontakto su oda:** Patekus ant odos, sąlyčio vietas plauti vandeniu ir švelniu plovikliu.

#### Po kontakto su akimis:

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu ir 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.

**Prekybos ženklas: SONAX oro kondicionavimo, vėdinimo sistemos valiklis**

(Puslapio 2 tęsinys)

**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:**

Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.

Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.

Pavojuingoje zonoje būkite tik dėvėdami automatinį kvėpavimo aparatą.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

**Kitos nuorodos**

Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

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.

**Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams**

Vengti ugnies šaltinių.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą.

**Pagalbos teikėjams** Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.**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 išsiskiriančiomis 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**

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

**Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:**

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Slėginis indas: saugoti nuo saulės šviesos ir nelaikyti aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje. Nebadyti ir nedeginti net tuščio.

Nepurkšti ant ugnies ar karštų daiktų.

Nesant pakankamo vėdinimo, galimas sprogusių junginių susidarymas.

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Sandėliavimas:****Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**

Užkirsti bet kokio įsiskverbimo į žemę galimybę.

(Tęsinys 4 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024

Versijos numeris 8.00 (pakeičia versiją 7.00)

Peržiūrėta: 11.10.2023

Prekybos ženklas: SONAX oro kondicionavimo, vėdinimo sistemos valiklis

(Puslapio 3 tęsinys)

Atkreiptinas dėmesys į slėgiminių indų laikymo tarnybines instrukcijas.

**Nuorodos dėl laikymo bendrai:**

Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

Vykdykite vietinės valdžios instancijų taisykles.

**Kitos sandėliavimo nuorodos:**

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

Laikyti šaltai. Sušilimas kelia slėgį ir pavojų sutrūkinėti.

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:****CAS: 64-17-5 etanolis**

PRD (LT)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm

Informacija apie reglamentavimą PRD (LT): HN 23:2011

**DNEL lygių****CAS: 64-17-5 etanolis**

Oralinis(ė)	DNEL	87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
Dermalinis(ė)	DNEL	206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		343 mg/kg bw/day (worker) (lon-term exposure - systemic effects)
Inhaliacinis(ė)	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)

**PNEC lygių****CAS: 64-17-5 etanolis**

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)

Papildomos nuorodos: Remiantis sudarymo metu galiojusiais sąrašais.

**8.2 Poveikio kontrolės priemonės****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.

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****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 apsaugą**

Normaliu atveju nebūtina

Kenksmingų medžiagų koncentracijai darbo vietose viršijant ribines vertes:

Rekomenduojama ši kvėpavimo takų apsauga:

Kvėpavimo filtrai organinėms dujoms ir garams (A tipas)

Identifikacinė spalva: Ruda(s)

[DIN EN 14387]

**Rankų apsaugą** Normaliu atveju nebūtina

(Tęsinys 5 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024

Versijos numeris 8.00 (pakeičia versiją 7.00)

Peržiūrėta: 11.10.2023

Prekybos ženklas: SONAX oro kondicionavimo, vėdinimo sistemos valiklis

Akių ir (arba) veido apsaugą Normaliu atveju nebūtina

(Puslapio 4 tęsinys)

### 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

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

##### Bendra informacija

Fizinė būseną

Skysta(s)

Spalva:

Bespalvis(ė)

Kvapas:

Kaip vaisiai

Lydimosi ir stingimo temperatūra

Nenustatyta

Virimo temperatūra arba pradinė virimo

temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

82 °C (179,6 °F)

(Veikliosios medžiagos duomenys)

Ypač degus aerosolis.

Degumas

Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos

Žemutinė:

1,5 Vol % (CAS: 106-97-8 butanas, grynas)

Viršutinė

15 Vol % (CAS: 64-17-5 etanolis)

Pliūpsnio temperatūra:

Nevartotina, kadangi aerosolis.

Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

pH

Nenustatyta.

Klampa:

Kinematinė klampa esant 40 °C (104 °F)

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

(Veikliosios medžiagos duomenys)

Tirpumas

vandeniu:

Pilnai maišytina(s).

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo  
(logaritminė vertė)

Nenustatyta.

Garų slėgis:

Nenustatyta.

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Tankis esant 20 °C (68 °F):

0,8-0,82 g/cm<sup>3</sup> (6,676-6,8429 lbs/gal)

Garų tankis

Nenustatyta.

#### 9.2 Kita informacija

Išvaizda:

Forma:

Aerosolis

Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai  
bei saugumui

Uždegimo temperatūra:

Nenustatyta.

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:

Naudojama gali sudaryti degius (sprogus) garų (oro)  
mišinius.

Sudėties pakeitimas

Garavimo greičiai

Nenustatyta.

#### Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogstamosios medžiagos

atkrenta

Degiosios dujos

atkrenta

Aerozoliai

Ypač degus aerosolis.

Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

≥85 % (proc. pagal masę) degių sudedamųjų dalių,  
degimo šiluma ≥30 kJ/g

Oksiduojančiosios dujos

atkrenta

Suslėgtosios dujos

atkrenta

Degieji skysčiai

atkrenta

Degios kietos medžiagos

atkrenta

Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai

atkrenta

Piroforiniai skysčiai

atkrenta

Piroforinės kietosios medžiagos

atkrenta

Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai

atkrenta

Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas  
esant sąlyčiui su vandeniu

atkrenta

Oksiduojantieji skysčiai

atkrenta

Oksiduojančiosios kietosios medžiagos

atkrenta

(Tęsinys 6 psl.)

LT

## Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024

Versijos numeris 8.00 (pakeičia versiją 7.00)

Peržiūrėta: 11.10.2023

Prekybos ženklas: SONAX oro kondicionavimo, vėdinimo sistemos valiklis

(Puslapio 5 tęsinys)

Organiniai peroksidai	atkrenta
Metalų koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta
Desensibilizuoti sprogmėnys	atkrenta

### 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

**10.1 Reaktyvumas** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

**10.2 Cheminis stabilumas** Normaliomis sąlygomis stabilus.

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Lengvai užsiliepsnojančių dujų/garų susidarymas.

**10.4 Vengtinios sąlygos**

Kylant slėgiui iškyla trūkimo pavojus.

Slėginis indas: saugoti nuo saulės šviesos ir nelaikyti aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje. Nebadyti ir nedeginti net tuščio.

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 pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

**Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

**CAS: 64-17-5 etanolis**

Oralinis(ė)	LD50	10.470 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4h	>20 mg/l (mouse)
		38 mg/l (rat)

**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.

**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.

**Papildomos toksikologinės nuorodos:**

**Kartotinių dozių toksiškumą**

**CAS: 64-17-5 etanolis**

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

**11.2 Informacija apie kitus pavojus**

**Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

## Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024 Versijos numeris 8.00 (pakeičia versiją 7.00)

Peržiūrėta: 11.10.2023

Prekybos ženklas: SONAX oro kondicionavimo, vėdinimo sistemos valiklis

(Puslapio 6 tęsinys)

### 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

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

**Vandeninis toksiškumas:**

**CAS: 64-17-5 etanolis**

LC50 / 48h 8.140 mg/l (Leuciscus idus)

EC50 / 48h >10.000 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72h 275 mg/l (Chlorella vulgaris)

**CAS: 106-97-8 butanas, grynas**

LC50 / 96 h 27,98 mg/l (fish)

EC50 / 4 d 7,71 mg/l (al)

**CAS: 74-98-6 propanas, suskystintas**

LC50 / 96 h 27,98 mg/l (fish)

EC50 / 96 h 7,71 mg/l (algae)

**CAS: 75-28-5 izobutanas**

LC50 / 96 h 27,98 mg/l (fish)

EC50 / 4 d 7,71 mg/l (algae)

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

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

**12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT:**

Remiantis tiekimo grandinėje pateikta informacija, mišinio sudėtyje nėra > 0,1 % medžiagų, kurios laikomos toksiškomis.

**vPvB:**

Remiantis tiekimo grandinėje pateikta informacija, mišinio sudėtyje nėra > 0,1 % medžiagų, kurios laikomos labai patvariomis ir didelės bioakumuliacijos medžiagomis.

**12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Remiantis esama mokslinė informacija, nėra duomenų, kad gaminyje gali turėti endokrinų ardymo savybių ir daryti poveikį aplinkai.

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**

**Kitos ekologinės nuorodos:**

**Bendrosios nuorodos:** Neleisti nepatikrintam produktui patekti į aplinką.

### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

**13.1 Atliekų apdorojimo metodai**

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

**Rekomendacija:** Atliekas šalinti laikantis vietinių, atsakingų tarnybų nustatytų taisyklių.

**Europos atliekų katalogas**

Šalinimas / produktas + Šalinimas / nevalyta pakuotė

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

**Nevalytos pakuotės:**

**Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

**14.1 JT numeris ar ID numeris**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1950

**14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**

ADR/RID/ADN 1950 AEROZOLIAI

IMDG AEROSOLS

IATA AEROSOLS, flammable

(Tęsinys 8 psl.)

**Saugos duomenų lapas**  
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024      Versijos numeris 8.00 (pakeičia versiją 7.00)

Peržiūrėta: 11.10.2023

**Prekybos ženklas: SONAX oro kondicionavimo, vėdinimo sistemos valiklis**

(Puslapio 7 tęsinys)

**14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)**

**ADR/RID/ADN**



**klasė** 2 5F Dujos  
**Pavojingumo etiketė** 2.1

**IMDG, IATA**



**Class** 2.1 Dujos  
**Label** 2.1

**14.4 Pakuotės grupė**

**ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** atkrenta

**14.5 Pavojus aplinkai:**

**Marine pollutant:** Ne

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Atsargiai: Dujos

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

Nevartotina.

**Transportavimas/kitos nuorodos:**

**ADR/RID/ADN**

**Riboti kiekiai (LQ):** 1L

**Transporto kategorija** 2

**Tunelio apribojimo kodas:** D

**UN "Model Regulation":** UN 1950 AEROZOLIAI, 2.1

**15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

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

**Europos Reglamentai:**

**Direktyva 2010/75/ES (VOC) 96,92 %**

**Direktyva 2000/54/ES** Sudėtyje yra 1. grupas biologiskie agentai

**Seveso kategorija (DIREKTYVA 2012/18/ES) P3a DEGIEJI AEROZOLIAI**

**REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**

**I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)**

*I sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.*

**II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI**

*II sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.*

**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.

LT

(Tęsinys 9 psl.)



**Saugos duomenų lapas**  
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 18.09.2024

Versijos numeris 8.00 (pakeičia versiją 7.00)

Peržiūrėta: 11.10.2023

**Prekybos ženklas: SONAX oro kondicionavimo, vėdinimo sistemos valiklis**

(Puslapio 8 tęsinys)

## 16. SKIRSNIS. Kita informacija

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

Šis saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis, kuris iš dalies pakeistas reglamentu (ES) 2020/878 reikalavimus.

### Svarbios frazės

H220 Ypač degios dujos.

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

### Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Aerozoliai | Remiantis bandymų duomenimis

**Ankstesnės versijos data:** 14.07.2022

**Ankstesnės versijos numeris:** 7.00

### 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 = 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: Degiosios dujos – 1A kategorija

Aerosol 1: Aerozoliai – 1 kategorija

: Aerozoliai – 3 kategorija

Press. Gas (Comp.): Slėgio veikiamos dujos – Suslėgtosios dujos

Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija

Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija

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