

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1 Produkto identifikatorius****Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE CC One hibridinė kėbulo dangą****Gaminio numeris:**

02670000, 02670001-150, 02670410-150

UFI: TN85-V0C0-D00G-M287**1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****Medžiagos / mišinio panaudojimas**

Automobilių priežiūros priemonė

Antspaudas

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**

Flam. Liq. 2 H225 Labai degūs skystis ir garai.

Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Aquatic Chronic 3 H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai**Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminys klasifikuojamas bei ženklavimas pagal KŽP reglamentą.

Pavojaus piktogramos

GHS02 GHS07

Signalinis žodis Pavojinga**Pavojingumo frazės**

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

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

P260 Neįkvėpti garų.

P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

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

Spausdinimo data: 15.12.2023

Versijos numeris 3.01 (pakeičia versiją 3.00)

Peržiūrėta: 27.04.2023

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE CC One hibridinė kėbulo danga

(Puslapio 1 tęsinys)

P280 Mūvėkite apsaugines pirštines / naudoti akių apsaugos priemones.
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklavimas

Ženklavimas pakuotei <125 ml skiriasi. Taikomas supaprastintas ženklavimas pagal 29 str. ir I priedą, Nr. 1.5 CLP-VO.

2.3 Kiti pavojai

Įkvėpti aerozolio garų pavojinga sveikatai.

Produktas hidrolizuotas naudojant metanolio junginį (CAS Nr. 67-56-1). Metanolio įkvėpus, prarijus ar jam patekus ant odos, galima apsinuodyti. Metanolis pažeidžia organus. Metanolis yra ypač degus.

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 ardumų 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: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

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 %	15-<20%
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, EUH066	5-<10%
CAS: 5593-70-4 EINECS: 227-006-8 Reg.nr.: 01-2119967423-33-xxxx	Titano tetrabutanolatas Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336	1-<3%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	toluenas Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<1%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Reg.nr.: 01-2119433307-44-xxxx	metanolis Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370; STOT SE 2, H371 Konkrečios koncentracijos ribos: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	<0,25%
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7 Reg.nr.: 01-2119529238-36-xxxx	oktametilciklotetrasiloksanas Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361f; Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	0-<0,1%

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE CC One hibridinė kėbulo danga

(Puslapio 2 tęsinys)

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendra informacija:**

Nukentėjusiuosius išnešti į gryną orą.

Užterštus drabužius nusirengti

Kilus abejonių arba atsiradus simptomams visada kreipkitės į gydytoją.

Apsinuodijimo simptomai gali atsirasti po daugelio valandų, todėl gydytojų priežiūra būtina mažiausiai 48 val. po įvykio.

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.

Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.

Po kontakto su akimis:

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

Prarijus:

Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.

Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galvos skausmai

Galvos svagimas

Nuovargis

Pykinimas

Traukuliai

Dirgina akis / kenkia akims

Dirgina odą

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Metanolis (CAS 67-56-1) lengvai ir greitai absorbuojamas visais sąlyčio su juo būdais ir yra toksiškas, nepriklausomai nuo to, kokių būdu jis patenka į organizmą. Metanolis gali sudirginti gleivinę, sukelti pykinimą, vėmimą, galvos skausmą, galvos svaigimą ir regėjimo sutrikimus, taip pat aklumą (negrįžtamą regos nervo pažeidimą), acidozę, raumenų spazmus ir komą. Po sąlyčio su šia medžiaga minėtas poveikis gali pasireikšti ir po kurio laiko.

Gydyti remiantis gydytojo atliktu paciento būklės įvertinimu. Simptominis gydymas.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1 Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo medžiagos:**

Putos

Anglies dioksidas

Gesinimo milteliai

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 (CO)

Anglies dioksidas (CO₂)

Silicio oksidai

Formaldehydai

Lengvai užsiliepsnojančių dujų/garų susidarymas.

5.3 Patarimai gaisrininkams**Ypatingos saugos priemonės:**

Neįkvėpti sprogo ir degimo dujų.

Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.

Pavojingoje zonoje būkite tik dėvėdami automatinį kvėpavimo aparatą.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Kitos nuorodos

Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

(Tęsinys 4 psl.)

LT

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE CC One hibridinė kėbulo danga

Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją.

(Puslapio 3 tęsinys)

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

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

Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.

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:

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

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.

Garų neįkvėpti.

Indus atidaryti ir naudoti atsargiai.

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogių:



Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Perdirbant susidaro lakios, lengvai užsidegančios dalelės.

Nesant pakankamo vėdinimo, galimas sprogių junginių susidarymas.

Įmptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.

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.

Laikyti atskirai nuo oksiduojančių priemonių.

Vykdykite vietinės valdžios instancijų taisykles.

Kitos sandėliavimo nuorodos:

Laikyti tik originalioje talpoje.

Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.

Saugoti nuo drėgno oro ir vandens.

Rekomenduojama aplinkos temperatūra: 20 °C.

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

-LT-

(Tęsinys 5 psl.)

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE CC One hibridinė kėbulo danga

(Puslapio 4 tęsinys)

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 ³ , 1000 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1000 mg/m ³ , 500 ppm
----------	---

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

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

CAS: 108-88-3 toluenas

PRD (LT)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 384 mg/m ³ , 100 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 192 mg/m ³ , 50 ppm R O
----------	--

IOELV (EU)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 384 mg/m ³ , 100 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 192 mg/m ³ , 50 ppm Skin
------------	---

CAS: 67-56-1 metanolis

PRD (LT)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 260 mg/m ³ , 200 ppm O
----------	--

IOELV (EU)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 260 mg/m ³ , 200 ppm Skin
------------	---

Informacija apie reglamentavimą

PRD (LT): HN 23:2011

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

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 ³ (consumer) (acute short-tem exposure - local effects) 1.900 mg/m ³ (worker) (acute short-tem exposure - local effects)
	DNEL	114 mg/m ³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 950 mg/m ³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)

CAS: 5593-70-4 Titano tetrabutanolatas

Oralinis(ė)	DNEL	3,75 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)
Dermalinis(ė)	DNEL	37,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	152 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects) 127 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)

PNEC lygių

CAS: 64-17-5 etanolis

PNEC	2,75 mg/l (sporadic release) 580 mg/l (STP) 0,96 mg/l (water (fresh water)) 0,79 mg/l (water (sea water))
PNEC	3,6 mg/kg (sediment (fresh water)) 2,9 mg/kg (sediment (sea water)) 0,63 mg/kg (soil)

CAS: 5593-70-4 Titano tetrabutanolatas

PNEC	65 mg/l (sewage plant) 2,25 mg/l (water) (zeitweise Freisetzung) 0,08 mg/l (water (fresh water))
------	--

(Tęsinys 6 psl.)

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

Sausdinimo data: 15.12.2023

Versijos numeris 3.01 (pakeičia versiją 3.00)

Peržiūrėta: 27.04.2023

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE CC One hibridinė kėbulo danga

(Puslapis 5 tęsinys)

PNEC	0,008 mg/l (water (sea water))
	0,069 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,007 mg/kg (sediment (sea water))
	0,017 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.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Kvėpavimo apsaugą

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo apsaugą.

Rekomenduojama ši kvėpavimo takų apsauga:

Kvėpavimo filtrai organinėms dujoms ir garams (A tipas)

[DIN EN 14387]

Rankų apsaugą Apsauginės pirštinės

Pirštinių medžiaga

Nitrilo kaučiukas

Rekomenduojamas medžiagos storis: $\geq 0,4$ mm

Butilo kaučiukas

Rekomenduojamas medžiagos storis: $\geq 0,5$ mm

[EN 374]

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

Susidėvėjimo vertė: Nitril: 3 (60 - 120min) / Butyl: 6 (>480min) lygis

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

Akių ir (arba) veido apsaugą

Apsauginiai akiniai

[EN 166]

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Bendra informacija

Fizinė būseną

Skysta(s)

Spalva:

Bespalvis(ė)

Kvapąs:

Kaip tirpikliai

Lydymosi ir stingimo temperatūra

Nenustatyta

Virimo temperatūra arba pradinė virimo

temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

78 °C (172,4 °F) (CAS: 64-17-5 etanolis)

Degumas

Labai degūs skystis ir garai.

Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos

Žemutinė:

3,5 Vol % (CAS: 64-17-5 etanolis)

Viršutinė

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

Plūpsnio temperatūra:

16 °C (60,8 °F) (DIN 51755)

Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

pH

Nevartotina.

Klampa:

Kinematinė klampa esant 40 °C (104 °F)

<20,5 mm²/s

Dinaminis:

Nenustatyta.

(Tęsinys 7 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 15.12.2023

Versijos numeris 3.01 (pakeičia versiją 3.00)

Peržiūrėta: 27.04.2023

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE CC One hibridinė kėbulo danga

(Puslapio 6 tęsinys)

Tirpumas vandeniui:	Dalinai maišytina(s).
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)	Nenustatyta.
Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):	59 hPa (44,3 mm Hg) (CAS: 64-17-5 etanolis)
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
Tankis esant 20 °C (68 °F):	0,98-0,99 g/cm ³ (8,1781-8,26155 lbs/gal)
Garų tankis	Nenustatyta.

9.2 Kita informacija**Išvaizda:****Forma:** Skysta(s)**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	atkrenta
Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
Suslėgtosios dujos	atkrenta
Degieji skysčiai	
Labai degūs skystis ir garai.	
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
Organiniai peroksidai	atkrenta
Metalų koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta
Desensibilizuoti sprogmenys	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** Garams susimaišius su oru, gali susidaryti sprogius mišinius.**10.4 Vengtinios sąlygos**

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

Saugoti nuo drėgno oro ir vandens.

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

10.5 Nesuderinamos medžiagos:

stiprūs oksidatoriai

stiprios rūgštys

šarmai

Vanduo

10.6 Pavojingi skilimo produktai:

Produktui kontaktuojant su drėgme išsiskiria metanolis.

(Tęsinys 8 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 15.12.2023

Versijos numeris 3.01 (pakeičia versiją 3.00)

Peržiūrėta: 27.04.2023

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE CC One hibridinė kėbulo danga

(Puslapio 7 tęsinys)

Jeigu temperatūra viršija 150 °C, formaldehidai, patekęs į orą, dėl sumažėjusio deguonies kiekio gali pamažu išsisklaidyti.

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 (rat)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4h	>20 mg/l (mouse)

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

Oralinis(ė)	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermalinis(ė)	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhaliacinis(ė)	LC50/8h	>5.000 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

CAS: 5593-70-4 Titano tetrabutanolatas

Oralinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD 50	5.300 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LD50	20.100 mg/l (rat)

CAS: 108-88-3 toluenas

Oralinis(ė)	LD50	5.000 mg/kg (rat)
	LDLo	12.124 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4d	5.320 mg/l (mouse)

CAS: 67-56-1 metanolis

Oralinis(ė)	LD0	143 mg/kg (human)
	LD50	5.628 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	15.800 mg/kg (rabbit)
	LDLo	393 mg/kg (monkey)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4d	83,8 mg/l

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

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas Sukelia smarkų akių dirginimą.

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 toksiologinės nuorodos:

Metanolis (CAS 67-56-1) lengvai ir greitai absorbuojamas visais sąlyčio su juo būdais ir yra toksiškas, nepriklausomai nuo to, koku būdu jis patenka į organizmą. Metanolis gali sudirginti gleivinę, sukelti pykinimą, vėmimą, galvos skausmą, galvos svaigimą ir regėjimo sutrikimus, taip pat aklumą (negrįžtamą regos nervo pažeidimą), acidozę, raumenų spazmus ir komą. Po sąlyčio su šia medžiaga minėtas poveikis gali pasireikšti ir po kurio laiko.

Kartotinių dozių toksiškumą

CAS: 64-17-5 etanolis

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

(Tęsinys 9 psl.)

LT

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

Sausdinimo data: 15.12.2023

Versijos numeris 3.01 (pakeičia versiją 3.00)

Peržiūrėta: 27.04.2023

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE CC One hibridinė kėbulo danga

(Puslapio 8 tęsinys)

11.2 Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

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

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas laikomas kenksmingas vandens organizmams. Vandeniui gali daryti ilgalaikį kenksmingą poveikį.

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

LC50 / 48h	8.140 mg/l (Leuciscus idus)
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)

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

LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ELO 48 h	1.000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

CAS: 5593-70-4 Titano tetrabutanolatas

LC50 / 96h	1.825 mg/l (fish) (acute)
EC10	650 mg/l (bacteria)
EC50 / 48h	1.300 mg/l (dp) (acute)
EC50 / 96 h	225 mg/l (al) (acute)

CAS: 67-56-1 metanolis

LC50 / 96h	15.400 mg/l (Lepomis macrochirus) (OECD-Prüfrichtlinie 203)
EC50 / 16h	6.600 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD-Prüfrichtlinie 202)

12.2 Patvarumas ir skaidumas**Angliavandeniai, C11-C14, n-alkanai, izaroalkanai, ciklenas, <2 % kvėpiklių**

Biodegradation	69 % (28d)
----------------	------------

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 gaminys 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.

(Tęsinys 10 psl.)

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

Sausdinimo data: 15.12.2023

Versijos numeris 3.01 (pakeičia versiją 3.00)

Peržiūrėta: 27.04.2023

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE CC One hibridinė kėbulo danga

(Puslapis 9 tęsinys)

Europos atliekų katalogas

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

20 01 13*	tirpikliai
15 01 10*	pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos
HP3	Degiosios
HP14	Ekotoksiškos

Nevalytos pakuotės:**Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.**14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą****14.1 JT numeris ar ID numeris**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1993

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimasADR/RID/ADN 1993 LIEPSNUS SKYSTIS, K.N. (ETANOLIS)
IMDG, IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL)**14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)**

ADR/RID/ADN



klasė 3 (F1) Degios skystos medžiagos
Pavojingumo etiketė 3

IMDG, IATA



Class 3 Degios skystos medžiagos
Label 3

14.4 Pakuotės grupė

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA II

14.5 Pavojus aplinkai:

Marine pollutant: Ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės

naudotojams Atsargiai: Degios skystos medžiagos

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/E

UN "Model Regulation": UN 1993 LIEPSNUS SKYSTIS, K.N. (ETANOLIS), 3, II

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

Spausdinimo data: 15.12.2023

Versijos numeris 3.01 (pakeičia versiją 3.00)

Peržiūrėta: 27.04.2023

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE CC One hibridinė kėbulo danga

(Puslapio 10 tęsinys)

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) 26,16 %

Seveso kategorija (DIREKTYVA 2012/18/ES) P5c DEGIEJI SKYSČIAI

REGLAMENTAS (ES) 2019/1148

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

/ sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI

/ 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.

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

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H226 Degūs skystis ir garai.

H301 Toksiška prarijus.

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

H311 Toksiška susilietus su oda.

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H331 Toksiška įkvėpus.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

H361f Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.

H370 Kenkia organams.

H371 Gali pakenkti organams.

H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džūvimą arba skilinėjimą.

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Degieji skysčiai

Remiantis bandymų duomenimis

Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas

APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS

Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai

GRINDŽIAMAS APSKAIČIAVIMO METODU
NAUDOJANT MEDŽIAGŲ DUOMENIS PAGAL
REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008.

Ankstesnės versijos data: 29.03.2023

Ankstesnės versijos numeris: 3.00

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

(Tęsinys 12 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 15.12.2023

Versijos numeris 3.01 (pakeičia versiją 3.00)

Peržiūrėta: 27.04.2023

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE CC One hibridinė kėbulo danga

(Puslapio 11 tęsinys)

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. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija

Acute Tox. 3: Ūmus toksiškumas – 3 kategorija

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

Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija

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

Repr. 2: Toksinis poveikis reprodukcijai – 2 kategorija

Repr. 2: Toksinis poveikis reprodukcijai – 2 kategorija

STOT SE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 1 kategorija

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija

STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 2 kategorija

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

Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija

Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija

*** Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**

LT