

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

Spausdinimo data: 15.05.2024

Versijos numeris 3.00 (pakeičia versiją 2.03)

Peržiūrėta: 11.10.2022

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1 Produkto identifikatorius****Prekybos ženklas:** SONAX PROFILINE KERAMINĖ DANGA CC36 - Paruošiamoji priemonė**Gaminio numeris:**

B02371000-02

(Paruošiamoji priemonė už SONAX PROFILINE KERAMINĖ DANGA CC36 [02369410])

UFI: HJR0-U0W4-H00T-2X7X**1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai****Medžiagos / mišinio panaudojimas**

Automobilių priežiūros priemonė

Plovimo ir valymo priemonė

Naudojami: 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

Lubinių 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.

Eye Irrit. 2

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

STOT SE 3

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

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

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

Gaminys klasifikuojamas bei ženklintas pagal KŽP reglamentą.

Pavojaus piktogramos

GHS02



GHS07

Signalinis žodis Pavojinga**Pavojų nustatantys komponentai ženklavimui:**

Angliavandeniliai, C9-C10 n-alkanų terpėje, isoalkanes, cikloaklenai, <2% aromatinių

2-propanolis

Pavojingumo frazės

H222 Ypač degus aerosolis.

H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

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

Spausdinimo data: 15.05.2024

Versijos numeris 3.00 (pakeičia versiją 2.03)

Peržiūrėta: 11.10.2022

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE KERAMINĖ DANGA CC36 - Paruošiamoji priemonė

(Puslapio 1 tęsinys)

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.
 P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
 P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
 P261 Stengtis neįkvėpti aerozolio.
 P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
 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.
 P410+P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.
 P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

Papildomos nuorodos:

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilninėjimą.

Nesant pakankamo vėdinimo, galimas sproglių junginių susidarymas.

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**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 turinčių 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:** Ruošinys iš slėginių dujų ir tirpiklio**Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

EB Nr.: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32-xxxx	Angliavandeniliai, C9-C10 n-alkanų terpėje, isoalkanes, cikloaklenai, <2% aromatinių Alternatyvus CAS numeris: 64742-48-9 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412, EUH066	50-<75%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	2-propanolis ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	15-<20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butanas, grynas ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-<15%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propanas, suskystintas ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
EB Nr.: 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Angliavandeniliai, C11-C12, izoalkanai, 2 % kvėpikliai Alternatyvūs CAS numeriai: 90622-57-4, 64742-48-9 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304	3-<5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	izobutanas ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	3-<5%

(Tęsinys 3 psl.)

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

Spausdinimo data: 15.05.2024

Versijos numeris 3.00 (pakeičia versiją 2.03)

Peržiūrėta: 11.10.2022

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE KERAMINĖ DANGA CC36 - Paruošiamoji priemonė

(Puslapio 2 tęsinys)

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

alifatinių angliavandenilių

≥30%

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.**4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendra informacija:**

Nukentėjusiuosius išnešti iš pavojaus zonos ir paguldyti.

Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

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. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.

Prarijus: Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**

Galvos skausmai

Galvos svagimas

Pykinimas

Nuovargis

Dirgina akis

Odos paraudimas, išsausėjimas ir sutrūkinėjimas

Esant ilgesniam arba daugkartiniam kontaktui su oda, dėl nuriebinančiojo tirpiklio poveikio gali kilti dermatitas (odos uždegimas).

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:**

Putos

Anglies dioksidas

Gesinimo milteliai

Vandens rūkas

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

Gali susidaryti sprogus dujų-oro mišinys.

Gaisro atveju galima naudoti:

Anglies monoksidas (CO)

Anglies dioksidas (CO₂)**5.3 Patarimai gaisrininkams****Ypatingos saugos priemonės:**

Neįkvėpti sprogimo 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.

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

LT

(Tęsinys 4 psl.)

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

Spausdinimo data: 15.05.2024

Versijos numeris 3.00 (pakeičia versiją 2.03)

Peržiūrėta: 11.10.2022

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE KERAMINĖ DANGA CC36 - Paruošiamoji priemonė

(Puslapio 3 tęsinys)

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.**Pagalbos teikėjams** Dėvėti apsauginę ekipuotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.

Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Surinkti su skysčius rišančiomis 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.

Nesant pakankamo vėdinimo, galimas sprogų junginių susidarymas.

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.

Perdirbant susidaro lakios, lengvai užsidegančios dalelės.

Imptis 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.

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:

Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Laikyti šaltai. Sušilimas kelia slėgį ir pavojų sutrūkinėti.

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: 67-63-0 2-propanolis**PRD (LT) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 600 mg/m³, 250 ppmIPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 350 mg/m³, 150 ppm**Informacija apie reglamentavimą PRD (LT):** HN 23:2011

(Tęsinys 5 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 15.05.2024

Versijos numeris 3.00 (pakeičia versiją 2.03)

Peržiūrėta: 11.10.2022

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE KERAMINĖ DANGA CC36 - Paruošiamoji priemonė

(Puslapio 4 tęsinys)

DNEL lygių**Angliavandeniliai, C9-C10 n-alkanų terpėje, isoalkanes, cikloaklenai, <2% aromatinių**

Oralinis(ė)	DNEL	125 mg/kg bw/day (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
Dermalinis(ė)	DNEL	125 mg/kg bw/day (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
		208 mg/kg bw/day (worker) (ChronicExposure, SystemicEffects)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	185 mg/m ³ (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
		871 mg/m ³ (worker) (ChronicExposure, SystemicEffects)

CAS: 67-63-0 2-propanolis

Oralinis(ė)	DNEL	26 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
Dermalinis(ė)	DNEL	319 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
		888 mg/kg (worker) (chronic effects (1d))
Inhaliacinis(ė)	DNEL	89 mg/m ³ (consumer) (chronic effects)
		500 mg/m ³ (worker) (chronic effects)

PNEC lygių**CAS: 67-63-0 2-propanolis**

PNEC	140,9 mg/l (sporadic release)
	2.251 mg/l (STP)
	140,9 mg/l (water (fresh water))
	140,9 mg/l (water (sea water))
PNEC	28 mg/kg (gro)
	552 mg/kg (sediment)

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.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Kvėpavimo apsauga

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 apsauga Apsauginės pirštinės**Pirštinių medžiaga**

Nitrilo kaučiukas

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

[EN 374]

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis Susidėvėjimo vertė: 6 (≥ 480 min) lygis

Akių ir (arba) veido apsauga

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)

(Tęsinys 6 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 15.05.2024

Versijos numeris 3.00 (pakeičia versiją 2.03)

Peržiūrėta: 11.10.2022

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE KERAMINĖ DANGA CC36 - Paruošiamoji priemonė

(Puslapio 5 tęsinys)

Kvapas:	Kaip tirpikliai
Lydimosi ir stingimo temperatūra	Nenustatyta
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	80 - 205 °C (176 - 401 °F) Nevartotina. Ypač degus aerosolis.
Degumas	
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	
Žemutinė:	0,6 Vol.% (Pagrindinių sudedamųjų medžiagų duomenys) 1,5 Vol.% (Stumiančių dujų duomenys) 7,0 Vol.% (Pagrindinių sudedamųjų medžiagų duomenys) 10,9 Vol.% (Stumiančių dujų duomenys)
Viršutinė	Nevartotina, kadangi aerosolis. Nenustatyta. Nevartotina.
Pliūpsnio temperatūra:	
Skilimo temperatūra:	
pH	
Klampa:	
Kinematinė klampa esant 40 °C (104 °F)	<20,5 mm²/s (Veikliosios medžiagos duomenys)
Tirpumas	
vandeniu:	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)	Nenustatyta.
Garų slėgis:	Nenustatyta.
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
Tankis esant 20 °C (68 °F):	0,75 - 0,76 g/cm³ (6,25875 - 6,3422 lbs/gal) (Veikliosios medžiagos duomenys)
Garų tankis	Nenustatyta.

9.2 Kita informacija

Išvaizda:	
Forma:	Aerozolis
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 greitis	Nenustatyta.

Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
Degiosios dujos	atkrenta
Aerozoliai	
Ypač degus aerolis.	
Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.	
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
Organiniai peroksidai	atkrenta
Metalu koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta

(Tesinys 7 psl.)

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

Spausdinimo data: 15.05.2024

Versijos numeris 3.00 (pakeičia versiją 2.03)

Peržiūrėta: 11.10.2022

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE KERAMINĖ DANGA CC36 - Paruošiamoji priemonė

(Puslapio 6 tęsinys)

Desensibilizuoti sprogmėnys

atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**10.1 Reaktyvumas** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.**10.2 Cheminis stabilumas** Normaliomis sąlygomis stabili.**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Lengvai užsiliiepsnojančių dujų/garų susidarymas.**10.4 Vengtinės 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:****Angliavandeniliai, C9-C10 n-alkanų terpėje, isoalkanes, cikloaklenai, <2% aromatinių**

Oralinis(ė) LD50 >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermalinis(ė) LD50 >5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

Inhaliacinis(ė) LC50 / 4h >4.951 mg/m³ (rat) (OECD 403)**CAS: 67-63-0 2-propanolis**

Oralinis(ė) LD50 5.840 mg/kg (rat)

Dermalinis(ė) LD50 13.900 mg/kg (rabbit)

Inhaliacinis(ė) LC50 / 6 h >25 mg/l (rat) (OECD 403)

Angliavandeniliai, C11-C12, izoalkanai, 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/m³ (rat) (OECD 403)**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.**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)** Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.**STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Papildomos toksiologinės nuorodos:****Klasifikacijai svarbios vertės:****CAS: 67-63-0 2-propanolis**

Oralinis(ė) NOAEL 400 mg/kg/day (rat)

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.

(Tęsinys 8 psl.)

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

Spausdinimo data: 15.05.2024

Versijos numeris 3.00 (pakeičia versiją 2.03)

Peržiūrėta: 11.10.2022

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE KERAMINĖ DANGA CC36 - Paruošiamoji priemonė

(Puslapio 7 tęsinys)

I 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.

Vandeninis toksiškumas:

Angliavandeniliai, C9-C10 n-alkanų terpėje, isoalkanes, cikloaklenai, <2% aromatinių

LL50 / 96h	>10-<30 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50 / 48h	>22-<46 mg/l (Daphnia magna)
EL50 / 72h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 72 h	<1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

CAS: 67-63-0 2-propanolis

LC50 / 96h	9.640 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 / 24h	9.714 mg/l (daphnia)
EC50	>100 mg/l (bacteria)
EC50 / 72h	>100 mg/l (al)
LOEC	1.000 mg/l (al)

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)

Angliavandeniliai, C11-C12, izoalkanai, 2 % kvėpikliai

LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOELR 72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	0,209 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ELO 48 h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

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

Angliavandeniliai, C9-C10 n-alkanų terpėje, isoalkanes, cikloaklenai, <2% aromatinių

Biodegradation	89 % (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 gaminyje gali turėti endokrinų ardymo savybių ir daryti poveikį aplinkai.

(Tęsinys 9 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 15.05.2024

Versijos numeris 3.00 (pakeičia versiją 2.03)

Peržiūrėta: 11.10.2022

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE KERAMINĖ DANGA CC36 - Paruošiamoji priemonė**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis****Kitos ekologinės nuorodos:****Bendrosios nuorodos:** Neleisti nepatikrintam produktui patekti į aplinką.

(Puslapio 8 tęsinys)

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

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**

žr. 6-8 pastraipas

Atsargiai: Dujos

Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):

-

Stowage Code

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1

(Tęsinys 10 psl.)

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

Spausdinimo data: 15.05.2024

Versijos numeris 3.00 (pakeičia versiją 2.03)

Peržiūrėta: 11.10.2022

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE KERAMINĖ DANGA CC36 - Paruošiamoji priemonė

(Puslapio 9 tęsinys)

except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.	
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)** 100,00 %**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)**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI

Į 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 šią šiuolaikinę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniais teisiniais santykiams.

Svarbios frazės

H220 Ypač degios dujos.

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H226 Degūs skystis ir garai.

H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.

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

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilninėjimą.

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Aerozoliai	Remiantis bandymų duomenimis
Smalkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai	APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS GRINDŽIAMAS APSKAIČIAVIMO METODU NAUDOJANT MEDŽIAGŲ DUOMENIS PAGAL REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008.

Ankstesnės versijos data: 22.04.2021**Ankstesnės versijos numeris:** 2.03

(Tęsinys 11 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 15.05.2024

Versijos numeris 3.00 (pakeičia versiją 2.03)

Peržiūrėta: 11.10.2022

Prekybos ženklas: SONAX PROFILINE KERAMINĖ DANGA CC36 - Paruošiamoji priemonė

(Puslapio 10 tęsinys)

Santrumpos ir akronimai:

vPvB: very persistent and very bioaccumulative

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

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: Aerosoliai – 1 kategorija

: Aerosoliai – 3 kategorija

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

Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija

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

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

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

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

*** Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**