

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

Spausdinimo data: 22.08.2023

Version 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 22.08.2023

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas:**  
**MI Varnish**  
Nanoforma
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Pagalbine dantu technikos priemone
- **1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**
- **Gamintojas / tiekėjas**  
GC EUROPE N.V.  
Interleuvenlaan 33  
B-3001 Leuven  
Tel. +32/(0)16/74.10.00  
Fax +32/(0)16/40.26.84  
msds@gc.dental
- **Informacijos šaltinis:** Regulatory affairs
- **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.  
Acute Tox. 4 H302 Kenksminga prarijus.
- **2.2 Ženklavimo elementai**
- **Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**  
Gaminyje klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.
- **Išimtys**  
Produktas, remiantis reglamentu (EC) 2017/745 įvardijamas invaziniu medicinos prietaisu, atleidžiamas nuo būtinų medžiagų ir mišinių žymėjimo reikalavimų ( vadovaujantis 1.5 straipsnio sąlygomis).
- **Pavojaus piktogramos**



GHS02 GHS07

- **Signalinis žodis** Pavojinga
- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**  
Sodium fluoride
- **Pavojingumo frazės**  
H225 Labai degūs skystis ir garai.  
H302 Kenksminga prarijus.

(Tęsinys 2 psl.)

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

Spausdinimo data: 22.08.2023

Version 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 22.08.2023

**Prekybos ženklas: MI\_Varnish**

(Puslapio 1 tęsinys)

### · **Atsargumo frazės**

- P210** Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
- P280** Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/naudoti klausos apsaugos priemonės.
- P301+P312** PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.
- P303+P361+P353** PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle].
- P403+P235** Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
- P501** Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

### · **Papildomos nuorodos:**

- EUH032 Kontaktuojama su rūgštimis išskiria labai toksiškas dujas.  
2 procentų mišinio sudaro sudedamoji (-osios) dalis (-ys), kurios (-ių) toksiškumas nežinomas.  
2 % sudėties sudaro nežinomo pavojingumo vandens aplinkai medžiaga.

### · **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:**

Sąraše paminėtos tik medžiagos, atitinkančios Annex II 1907/2006 reglamentą. Informacija apie kitus produktus gali būti teikiama užsakovui pageidaujant.

#### · **Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 ES numeris: 603-002-00-5	etanolis Flam. Liq. 2, H225 medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	25-<50%
CAS: 7681-49-4 EINECS: 231-667-8 ES numeris: 009-004-00-7	Sodium fluoride Acute Tox. 3, H301; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319, EUH032	5-<10%
CAS: 68611-44-9 EINECS: 271-893-4	Silanas, dichlordimetil-, reakcijos su silicio dioksidu produktai Nanoforma: Rutulio pavidalo, amorfinė nanoforma, grupės, į kurią įtrauktos amorfinės nanoformos, amorfinės formos, apdoroto paviršiaus nanoformos	1-<2,5%
CAS: 7631-86-9 EINECS: 231-545-4	Silikono dioksidas Nanoforma: Rutulio pavidalo, amorfinė nanoforma, grupės, į kurią įtrauktos amorfinės nanoformos, amorfinės formos, neapdoroto paviršiaus nanoformos	0,2-<0,5%

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

LT

(Tęsinys 3 psl.)

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

Spausdinimo data: 22.08.2023

Version 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 22.08.2023

Prekybos ženklas: MI\_Varnish

(Puslapio 2 tęsinys)

### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:**  
Apsinuodijimo simptomai gali atsirasti po daugelio valandų, todėl gydytojų priežiūra būtina mažiausiai 48 val. po įvykio.  
Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **Įkvėpus:**  
Garantuoti tyrą orą. Jeigu reikia, panaudoti kvėpavimą užtikrinančias priemones, šilumą. Tęsiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju.  
Nedaryti dirbtinio kvėpavimo "iš burnos į burną" ar "iš burnos į nosį".  
Nukentėjusį išnešti į tyrą orą ir paguldyti ramiai.
- **Po kontakto su oda:**  
Iš esmės produktas odos nedirgina.  
Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su akimis:**  
Akių, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **Prarijus:**  
Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.  
Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.  
Nedelsiant iškviesti gydytoją.
- **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**  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės**
- **Tinkamos gesinimo medžiagos:** CO<sub>2</sub>, smėlis, gesinimo milteliai. Nenaudoti vandens.
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**  
Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:**  
Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.  
Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.
- **Kitos nuorodos** Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

### 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**  
Asmenis išvesti į saugią vietą.  
Vengti ugnies šaltinių.  
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.  
Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.  
Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**  
Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.  
Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.

(Tęsinys 4 psl.)

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

Spausdinimo data: 22.08.2023

Version 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 22.08.2023

**Prekybos ženklas: MI\_Varnish**

(Puslapio 3 tęsinys)

- Užkirsti galimybę patekti į kanalizaciją, duobes ir rūsius.
- Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
  - Garantuoti pakankamą vėdinimą.
  - Leisti išgaruoti.
  - Skystus komponentus surinkti skystį rišančia medžiaga.
  - Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.
  - 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.
  - Vengti aerozolių susidarymo.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:**
  - Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.
  - Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.
  - Nepurkšti ant ugnies ar karštų daiktų.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**
  - Laikyti vėsioje vietoje.
  - Laikyti tik neatidarytoje originalioje talpoje.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:**
  - Nelaikyti kartu su rūgštimis.
  - Laikyti atskirai nuo maisto produktų.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:**
  - Talpas laikyti sandariai uždarytas.
  - Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.
  - Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.
  - Laikyti šaltai.
- **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:**
- |                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>64-17-5 etanolis</b> |   |
| PRD                     | 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    |
- **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.
  - **8.2 Poveikio kontrolės priemonės**
  - **Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

(Tęsinys 5 psl.)

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

Spausdinimo data: 22.08.2023

Version 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 22.08.2023

Prekybos ženklas: MI\_Varnish

(Puslapio 4 tęsinys)

- **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** Rekomenduojama kvėpavimo takų apsauga.
- **Rankų apsauga**  
Apsauginės pirštinės  
Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama.
- **Pirštinių medžiaga**  
Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinių medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.
- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**  
Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.
- **Akių ir (arba) veido apsauga**



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

### 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

- **9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**
- **Bendra informacija**
- **Fizinė būseną** Skysta(s)
- **Spalva:** Balta(s)
- **Kvapas:** Būdinga(s) produktui
- **Kvapo atsiradimo slenkstis:** Nenustatyta.
- **Lydimosi ir stingimo temperatūra** Nenustatyta
- **Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** 78 °C (172,4 °F)
- **Degumas** Labai degi.
- **Viršutinė ir apatinė sprogo ribos**
- **Žemutinė:** 3,5 Vol %
- **Viršutinė** 15 Vol %
- **Pliūpsnio temperatūra:** 13 °C (55,4 °F)
- **Savaiminio užsidegimo temperatūra:** Nenustatyta
- **Skilimo temperatūra:** Nenustatyta.
- **pH esant 20 °C (68 °F)** 6,6
- **Klampa:**
- **Kinematinė klampa** Nenustatyta.
- **Dinaminis esant 20 °C (68 °F):** 5 mPas
- **Tirpumas**
- **vandeniui:** Netirpus(i).
- **Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)** Nenustatyta.
- **Garų slėgis:** Nenustatyta.
- **Tankis ir (arba) santykinis tankis**
- **Tankis esant 20 °C (68 °F):** 1,1 g/cm<sup>3</sup> (9,1795 lbs/gal)

(Tęsinys 6 psl.)

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

Spausdinimo data: 22.08.2023

Version 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 22.08.2023

Prekybos ženklas: MI\_Varnish

(Puslapio 5 tęsinys)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Santykinis tankis:</b></li> <li>· <b>Garų tankis</b></li> <li>· <b>Dalelių savybės</b></li> </ul>	<p>Nenustatyta. Nenustatyta. SiO<sub>2</sub>: Dalelės struktūros diametras = 2.5 - 50 nm (TEM, d50, skaičių-pagrindu) Aglomerato diametras = 5 - 50 nm (sausos lazerinės difrakcijos modulis, d50, pagal tūrį) 68611-44-9 Silanas, dichlordimetil-, reakcijos su silicio dioksidu produktai: Rutulio pavidalo, amorfinė nanoforma, grupės, į kurią įtrauktos amorfinės nanoformos, amorfinės formos, apdoroto paviršiaus nanoformos 7631-86-9 Silikono dioksidas: Rutulio pavidalo, amorfinė nanoforma, grupės, į kurią įtrauktos amorfinės nanoformos, amorfinės formos, neapdoroto paviršiaus nanoformos</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>9.2 Kita informacija</b></li> <li>· <b>Išvaizda:</b></li> <li>· <b>Forma:</b></li> <li>· <b>Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui</b></li> <li>· <b>Uždegimo temperatūra:</b></li> <li>· <b>Sprogtamosios (sprogiosios) savybės:</b></li> <li>· <b>Tirpiklių sudėtis:</b></li> <li>· <b>Organiniai tirpikliai:</b></li> <li>· <b>VOC (EC)</b></li> <li>· <b>Sudėties pakeitimas</b></li> <li>· <b>Garavimo greitis</b></li> </ul>	<p>391,6 g/l Pastos pavidalo Produktas savaime neužsidega. Produktas nekelia sprogtimo pavojaus. 36,0 % 396,0 g/l Nenustatyta.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Informacija apie fizinių pavojų klases</b></li> <li>· <b>Sprogtamosios medžiagos</b></li> <li>· <b>Degiosios dujos</b></li> <li>· <b>Aerozoliai</b></li> <li>· <b>Oksiduojančiosios dujos</b></li> <li>· <b>Suslėgtosios dujos</b></li> <li>· <b>Degieji skysčiai</b></li> <li>· <b>Degios kietos medžiagos</b></li> <li>· <b>Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai</b></li> <li>· <b>Piroforiniai skysčiai</b></li> <li>· <b>Piroforinės kietosios medžiagos</b></li> <li>· <b>Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai</b></li> <li>· <b>Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu</b></li> <li>· <b>Oksiduojantieji skysčiai</b></li> <li>· <b>Oksiduojančiosios kietosios medžiagos</b></li> <li>· <b>Organiniai peroksidai</b></li> <li>· <b>Metalų koroziją sukeliančios medžiagos</b></li> <li>· <b>Desensibilizuoti sprogtmenys</b></li> </ul>	<p>atkrenta atkrenta atkrenta atkrenta atkrenta Labai degūs skystis ir garai. atkrenta atkrenta atkrenta atkrenta atkrenta atkrenta atkrenta atkrenta atkrenta atkrenta atkrenta atkrenta</p>

### 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

· **10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

(Tęsinys 7 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 22.08.2023

Version 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 22.08.2023

Prekybos ženklas: **MI\_Varnish**

(Puslapio 6 tęsinys)

- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinios sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **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** Kenksminga prarijus.

· **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

#### 64-17-5 etanolis

Oralinis(ė)	LD50	7.060 mg/kg (rat (f+m))
-------------	------	-------------------------

Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	20.000 mg/l (rat (f+m))
-----------------	----------	-------------------------

#### 7631-86-9 Silikono dioksidas

Oralinis(ė)	LD50	10.000 mg/kg (rat (f+m))
-------------	------	--------------------------

- **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** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **11.2 Informacija apie kitus pavojus**

· **Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

[ sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

### 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- **12.1 Toksiškumas**
- **Vandeninis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **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:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**  
Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

(Tęsinys 8 psl.)

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

Spausdinimo data: 22.08.2023

Version 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 22.08.2023

Prekybos ženklas: MI\_Varnish



(Puslapio 7 tęsinys)

- **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**  
Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį  
Neleisti neskietame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.

### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų apdorojimo metodai**
- **Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.
- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 JT numeris ar ID numeris</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>   | <p style="margin: 0;">UN1170</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul>  | <p style="margin: 0;">1170 ETHANOL SOLUTION<br/>ETHANOL SOLUTION</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> </ul>  | <div style="text-align: center;">  </div> <p style="margin: 5px 0 0 20px;">· <b>klasė</b> <span style="float: right;">3 (F1) Degios skystos medžiagos</span></p> <p style="margin: 0 0 0 20px;">· <b>Pavojingumo etiketė</b> <span style="float: right;">3</span></p> <hr style="border-top: 1px dashed #ccc;"/> <p style="margin: 0 0 0 20px;">· <b>IMDG, IATA</b></p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="margin: 5px 0 0 20px;">· <b>Class</b> <span style="float: right;">3 Degios skystos medžiagos</span></p> <p style="margin: 0 0 0 20px;">· <b>Label</b> <span style="float: right;">3</span></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Pakuotės grupė</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>   | <p style="margin: 0;">II</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Pavojus aplinkai:</b></li> <li>· <b>Marine pollutant:</b></li> </ul>  | <p style="margin: 0;">Ne</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b></li> <li>· <b>Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):</b></li> <li>· <b>EMS numeris:</b></li> <li>· <b>Stowage Category</b></li> </ul> | <p style="margin: 0;">Atsargiai: Degios skystos medžiagos</p> <p style="margin: 0 0 0 20px;">33</p> <p style="margin: 0 0 0 20px;">F-E,S-D</p> <p style="margin: 0 0 0 20px;">A</p>  |

(Tęsinys 9 psl.)



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

Spausdinimo data: 22.08.2023

Version 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 22.08.2023

Prekybos ženklas: MI\_Varnish

(Puslapio 8 tęsinys)

- |  |   |
|--|---|
| <b>· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės</b> | Nevartotina.  |
| <b>· Transportavimas/kitos nuorodos:</b>                                       |   |
| <b>· ADR</b>   |   |
| · Riboti kiekiai (LQ):   | 1L  |
| · Nekontroliuojami kiekiai (EQ)  | Kodas: E2<br>Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml<br>Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 500 ml |
| <b>· Transporto kategorija</b>   |   |
| · Tunelio apribojimo kodas:  | 2<br>D/E  |
| <b>· IMDG</b>  |   |
| · Limited quantities (LQ)  | 1L  |
| · Excepted quantities (EQ)   | Code: E2<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml |
| · UN "Model Regulation":   | UN 1170 ETHANOL SOLUTION, 3, II   |

### 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
- Direktyva 2012/18/ES
- Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
- Seveso kategorija P5c DEGIEJI SKYSCIAI
- Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 5.000 t
- Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 50.000 t
- REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 3
- Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas
- Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
- 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.
- Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)
- Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
- Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės
- Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
- 15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

LT

(Tęsinys 10 psl.)

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

Spausdinimo data: 22.08.2023

Version 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 22.08.2023

Prekybos ženklas: **MI\_Varnish**

(Puslapio 9 tęsinys)

### 16. SKIRSNIS. Kita informacija

· **Svarbios frazės**

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H301 Toksiška prarijus.

H315 Dirgina odą.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

EUH032 Kontaktuojama su rūgštimis išskiria labai toksiškas dujas.

· **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 Skaičiavimo metodas**

· **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** Regulatory affairs

· **Asmuo kontaktams :** msds@gc.dental

· **Ankstesnės versijos data:** 27.10.2022

· **Ankstesnės versijos numeris:** 5

· **Santrumpos ir akronimai:**

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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija

Acute Tox. 3: Ūmus toksiškumas – 3 kategorija

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija

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

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

· **Šaltiniai**

• ECHA (<http://echa.europa.eu/>)

• EnviChem ([www.echemportal.org](http://www.echemportal.org))

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

Ši versija pakeičia visas ankstesnes.

Atsakomybės atsisakymas: Manoma, kad čia pateikta informacija yra teisinga ir tiksli. Tačiau mes nepateikiame jokių aiškių ar numanomų garantijų, patvirtinimų ar laidavimų dėl visų pareiškimų, rekomendacijų ar pasiūlymų. Todėl nėra ar nenumatoma jokios garantijos, kad šiame dokumente esanti informacija yra teisinga ar išsami, ir mes atsisakome bet kokios atsakomybės dėl šios informacijos arba informacijoje nurodytų produktų panaudojimo. Šią riziką prisiima pirkėjas arba vartotojas. Čia pateikta informacija taip pat gali būti pakeista be perspėjimo. Kad nekiltų neaiškumų, nė vienas teiginys šiame dokumente neatleidžia mūsų nuo atsakomybės arba nesumažina mūsų atsakomybės, jei dėl mūsų nerūpestingumo ar neteisingos informacijos įvyko mirtis ar susižalojo žmogus.