

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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: **MARITRANS MD**

Gaminio numeris: XXP016836

#### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Gaminys skirtas pramoniniam arba profesionaliam naudojimui.

**Medžiagos / mišinio panaudojimas** Hidroizoliacinė danga

#### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

##### Gamintojas / tiekėjas

Tiekėjas:

UAB Saint-Gobain Statybos Gaminiai

Mėnulio g. 7

LT- 04326 Vilnius

Lietuva

Tel.: +370 5 2301 118; +370 5 2638682

e-mail: asta.juskyte@saint-gobain.com

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris:

Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras (neatidėliotina informacija apsinuodijimo atveju)

+ 370 5 236 20 52

+ 370 687 53378 (mob.)

### 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008



GHS02 liepsna

Flam. Liq. 3

H226 Degūs skystis ir garai.



GHS08 pavojai sveikatai

STOT RE 2

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

Asp. Tox. 1

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



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Dirgina odą.

Eye Irrit. 2

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Skin Sens. 1

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

STOT SE 3

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

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

#### 2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklavamas pagal CLP reglamentą.

(Tęsinys 2 psl.)

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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

Prekybos ženklas: MARITRANS MD

(Puslapio 1 tęsinys)

### Pavojaus piktogramos



GHS02 GHS07 GHS08

### Signalinis žodis Pavojinga

#### Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:

etilbenzeno ir m-ksileno bei p-ksileno reakcijos masė  
1,6-heksanediil-bis(2-(2-(1-etilpentil)-3-oksazolidinil)etil)karbamatas  
3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate homopolymer, isocyanurate type  
maleino rūgšties anhidridas  
3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksilizocianatas

#### Pavojingumo frazės

H226 Degūs skystis ir garai.  
H315 Dirgina odą.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.  
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.  
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### Atsargumo frazės

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.  
P260 Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.  
P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens ir muilo kiekiu.  
P331 NESKATINTI vėmimo.  
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

#### Papildomos nuorodos:

EUH204 Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.  
Nuo 2023 m. rugpjūčio 24 d. reikalingi tinkami mokymai prieš naudojant pramonei ar profesionaliai paskirčiai.

#### 2.3 Kiti pavojai

##### PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**PBT:** Sudėtyje nėra PBT medžiagų.

**vPvB:** Sudėtyje nėra vPvB medžiagų.

##### Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas

Sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

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

### 3.2 Mišiniai

**Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų.

(Tęsinys 3 psl.)

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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapio 2 tęsinys)

<b>Pavojingos sudedamosios medžiagos :</b>		
EB numeris: 905-562-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	etilbenzeno ir m-ksileno bei p-ksileno reakcijos masė ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Konkreti koncentracijos riba: STOT RE 2; H373: C ≥ 10 %	25-50%
CAS: 140921-24-0 ELINCS: 411-700-4 ES numeris: 616-079-00-5 Reg.nr.: 01-2119890830-32-xxxx	1,6-heksanedil-bis(2-(2-(1-etilpentil)-3-oksazolidinil)etil)karbamatas ⚠ Skin Sens. 1, H317	10-25%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 ES numeris: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-xxxx	1-metil-2-metoksietilacetatas ⚠ Flam. Liq. 3, H226	2,5-10%
CAS: 53880-05-0 EB numeris: 931-312-3 Reg.nr.: 01-2119488734-24-xxxx	3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate homopolymer, isocyanurate type ⚠ Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	2,5-10%
CAS: 4098-71-9 EINECS: 223-861-6 ES numeris: 615-008-00-5 Reg.nr.: 01-2119490408-31-xxxx	3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksilizocianatas ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Resp. Sens. 1, H334; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Konkrečios koncentracijos ribos: Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %	≥0,25-<0,5%
CAS: 540-84-1 EINECS: 208-759-1 ES numeris: 601-009-00-8 Reg.nr.: 01-2119457965-22-xxx	oktanas [ir izomerai] ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	≥0,025-<0,25%
CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6 ES numeris: 607-096-00-9	maleino rūgšties anhidridas ⚠ Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Konkreti koncentracijos riba: Skin Sens. 1A; H317:C ≥ 0,001 %	<0,001%

**SVHC**

Šiame gaminyje nėra jokių labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų kandidatiniame sąraše (pagal REACH reglamento (EB) Nr. 1907/2006 57 straipsnį), kurių koncentracija ≥ 0,1 %/w.

**Papildomos nuorodos** Šių rizikos frazių arba pavojingumo frazių formuluotes žr. 16 skyriuje.

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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

Prekybos ženklas: MARITRANS MD

(Puslapio 3 tęsinys)

### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Bendra informacija:

Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

Nukentėjusiuosius išnešti į gryną orą.

Nedelsiant pasikonsultuoti su gydytoju.

##### Įkvėpus:

Garantuoti pakankamą kiekį tyro oro ir dėl visa ko pakviesti gydytoją.

Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.

##### Po kontakto su oda:

Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

Remove contaminated gloves, clothing, footwear or other items and wash thoroughly before re-use.

Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

##### Po kontakto su akimis:

Išsimkite kontaktinius lęšius, jei yra ir jei tai lengva padaryti. Mažiausiai 15 minučių plaukite akis dideliu kiekiu švaraus ir drungno vandens, patraukdami vokus į viršų, ir kreipkitės medicininės pagalbos. Neleiskite asmeniui trinti pažeistos akies.

Venkite stiprios vandens srovės – ragenos pažeidimo pavojaus.

##### Prarijus:

Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.

Išgerti didelį kiekį vandens, garantuoti tyrą orą. Nedelsiant kreiptis į gydytojus.

Never give anything by mouth to an unconscious person. Prevent aspiration of vomit. Turn victim's head to the side.

**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>, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti alkoholiui atspariomis putomis.

**Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove

#### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Įkaitus arba gaisro atveju susidaro nuodingos dujos.

Anglies monoksidas (CO)

Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

##### Ypatingos saugos priemonės:

Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.

Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.

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

### 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

#### 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Dėvėti apsauginę ekipuotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

(Tęsinys 5 psl.)

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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapio 4 tęsinys)

Neįkvėpti garų.

Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.

Vengti ugnies šaltinių.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

### **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.

### **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

Sugerti išsiliejusią medžiagą smėliu arba inertiniu absorbentu ir perkelti į saugią vietą. Nesugerti su pjuvenomis ar kitais degiais absorbentais.

Collect liquid with absorbent material (sand / kiesėlguhr). Collect in a closed container.

Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.

Pritaikytose talpose nugabenti perdirbimui arba sunaikinimui.

### **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

## **7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

### **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Indus atidaryti ir naudoti atsargiai.

Naudoti atsargiai, vengti stūmimo, trynimosi ir smūgių.

Indus laikyti sandariai uždarytus.

Saugoti nuo karščio ir saulės spindulių.

#### **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:**

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.

Ištuštintame inde gali susidaryti degūs mišiniai.

Nepurkšti ant ugnies ar karštų daiktų.

### **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

#### **Sandėliavimas:**

#### **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**

Laikyti vėsioje vietoje.

Laikyti toliau nuo uždegimo šaltinių.

Užkirsti bet kokio įsiskverbimo į žemę galimybę.

Numatyti talpų vėdinimą.

**Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

#### **Kitos sandėliavimo nuorodos:**

Laikyti šaltai.

Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

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

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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapio 5 tęsinys)

**8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga**

**8.1 Kontrolės parametrai**

**Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

<b>DNEL lygių</b>		
<b>etilbenzeno ir m-ksileno bei p-ksileno reakcijos masė</b>		
Oralinis(ė)	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	1,6 mg/kgxday (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė)
Dermalinis(ė)	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	180 mg/kgxday (darbuotojo sisteminė ilgalaikė vertė) 125 mg/kgxday (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė)
Inhaliacinis	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	77 mg/m <sup>3</sup> (darbuotojo sisteminė ilgalaikė vertė) 442 mg/m <sup>3</sup> (darbuotojo sisteminė trumpalaikė vertė) 15 mg/m <sup>3</sup> (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė) 260 mg/m <sup>3</sup> (sisteminė vartotojų trumpalaikė vertė)
<b>CAS: 108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas</b>		
Oralinis(ė)	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	36 mg/kgxday (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė)
Dermalinis(ė)	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	796 mg/kgxday (darbuotojo sisteminė ilgalaikė vertė) 320 mg/kgxday (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė)
Inhaliacinis	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	275 mg/m <sup>3</sup> (darbuotojo sisteminė ilgalaikė vertė) 33 mg/m <sup>3</sup> (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė) 550 mg/m <sup>3</sup> (darbuotojo vietinė trumpalaikė vertė) 33 mg/m <sup>3</sup> (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė)
<b>CAS: 53880-05-0 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate homopolymer, isocyanurate type</b>		
Inhaliacinis	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	0,58 mg/m <sup>3</sup> (darbuotojo vietinė trumpalaikė vertė) 0,29 mg/m <sup>3</sup> (vietinė ilgalaikė vertė darbuotojui)
<b>CAS: 4098-71-9 3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksilizocianatas</b>		
Inhaliacinis	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	0,0453 mg/m <sup>3</sup> (darbuotojo vietinė trumpalaikė vertė)

(Tęsinys 7 psl.)

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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapio 6 tęsinys)

		0,0453 mg/m <sup>3</sup> (vietinė ilgalaikė vertė darbuotojui)
<b>CAS: 540-84-1 oktanas [ir izomerai]</b>		
Oralinis(ė)	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	699 mg/kgxday (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė)
Dermalinis(ė)	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	773 mg/kgxday (darbuotojo sisteminė ilgalaikė vertė) 699 mg/kgxday (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė)
Inhaliacinis	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė	2.035 mg/m <sup>3</sup> (darbuotojo sisteminė ilgalaikė vertė) 608 mg/m <sup>3</sup> (sisteminė ilgalaikė vartotojų vertė)

**PNEC lygių**

**etilbenzeno ir m-ksileno bei p-ksileno reakcijos masė**

Numatoma poveikio nesukelianti koncentracija	0,852 mg/kgxdwt (įžeminimo koeficientas)
Numatoma poveikio nesukelianti koncentracija	0,0044 mg/l (jūros vandens įvertinimo koeficientas) 0,044 mg/l (gėlo vandens įvertinimo koeficientas)

**CAS: 108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas**

Numatoma poveikio nesukelianti koncentracija	0,29 mg/kgxdwt (įžeminimo koeficientas)
Numatoma poveikio nesukelianti koncentracija	0,064 mg/l (jūros vandens įvertinimo koeficientas) 0,635 mg/l (gėlo vandens įvertinimo koeficientas)

**CAS Nr. Medžiagos aprašymas % Tipas Vertė Vienetas**

**CAS: 108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas**

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 400 mg/m <sup>3</sup> , 75 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 250 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm O
-----	---

**CAS: 4098-71-9 3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksilizocianatas**

PRD	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,05 mg/m <sup>3</sup> , 0,005 ppm NRD Neviršytinas ribinis dydis: 0,09 mg/m <sup>3</sup> , 0,01 ppm J
-----	--

**CAS: 108-31-6 maleino rūgšties anhidridas**

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 2,5 mg/m <sup>3</sup> , 0,6 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1,2 mg/m <sup>3</sup> , 0,3 ppm J
-----	---

**8.2 Poveikio kontrolės priemonės**

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

**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.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Darbo aprangą laikyti atskirai.

Prieš pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

(Tęsinys 8 psl.)

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

Sausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapio 7 tęsinys)

Neįkvėpti dulkių/dūmų/rūko.

**Kvėpavimo apsauga**

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo apsaugą.

Kvėpavimo takų apsauga reikalinga nepakankamai vėdinamose darbo vietose ir purškimo metu.

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

Trumpalaikis filtro panaudojimas:

Anglies filtro ir kietųjų dalelių filtro A2-P2 derinys (EN 529).

**Rankų apsauga**

Apsauginės pirštinės nuo chemikalų (standartas EN 374-1)

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Dėl testų nebuvimo rekomendacija dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto / ruošinio / chemikalų mišinio nepateikiama.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

**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, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

Butilo kaučiukas

Fluoro kaučiukas (Vitonas)

Rekomenduojamas medžiagos storis:  $\geq 0,5$  (BR); 0,4 (Viton) mm

Rekomendacija: užterštas pirštinės reikia išmesti.

**Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

EN 16523-1:2015 pateiktas susidėvėjimo laikas nebandomas praktiškai. Todėl rekomenduojama dėvėti daugiausiai 50% susidėvėjimo laiko.

Atsparumas žemiau minimų chemikalų mišiniui turi būti mažiausiai 480 min. (susidėvėjimas pagal EN 16523-1:2015: 6 lygis)

**Akių ir (arba) veido apsauga**

Tampriai prispaudžiantys akiniai

Apsauginiai akiniai (standartas EN 166).

**Kūno apsauga:**

Cheminiams medžiagoms atsparūs apsauginiai darbo drabužiai (EN 14605)

Ilgaauliai batai

## 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

**Bendra informacija**

<b>Spalva:</b>	Gryna(s)
<b>Kvapas:</b>	Būdinga(s)
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis:</b>	Nenustatyta.
<b>Lydimosi ir stingimo temperatūra</b>	Nenustatyta
<b>Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas</b>	162 °C (323,6 °F)
<b>Degumas</b>	Nevartotina.
<b>Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos</b>	
<b>Žemutinė:</b>	0,7 Vol %
<b>Viršutinė</b>	7,5 Vol %

(Tęsinys 9 psl.)

LT



## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapio 8 tęsinys)

<b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	30 °C (86 °F)
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>	315 °C (599 °F)
<b>Skilimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
<b>pH</b>	Netaikoma
<b>Klampa:</b>	
<b>Kinematinė klampa</b>	Nenustatyta.
<b>Dinaminis esant 20 °C (68 °F):</b>	>40 mPas
<b>Tirpumas vandeniui:</b>	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
<b>Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)</b>	Nenustatyta.
<b>Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):</b>	5 hPa (3,8 mm Hg)
<b>Tankis ir (arba) santykinis tankis</b>	
<b>Tankis esant 20 °C (68 °F):</b>	1 g/cm <sup>3</sup> (8,345 lbs/gal)
<b>Santykinis tankis:</b>	Nenustatyta.
<b>Birumo tankis:</b>	Netaikoma.
<b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.

**9.2 Kita informacija**

<b>Išvaizda:</b>	
<b>Forma:</b>	Klampus(i)
<b>Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui</b>	
<b>Uždegimo temperatūra:</b>	Produktas savaime neužsidega.
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:</b>	Produktas nekelia sprogo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
<b>Minimali uždegimo energija</b>	
<b>Tirpiklių atskyrimo testas:</b>	Not determined
<b>EU-VOC (g/L)</b>	330,0000 g/l
<b>Sudėties pakeitimas</b>	
<b>Minkštėjimo temperatūra (intervalas)</b>	
<b>Oksidacinės savybės:</b>	Nelaikomas oksiduojančiu.
<b>Garavimo greitį</b>	Nenustatyta.

**Informacija apie fizinių pavojų klases**

<b>Sprogstamosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Degiosios dujos</b>	atkrenta
<b>Aerozoliai</b>	atkrenta
<b>Oksiduojančiosios dujos</b>	atkrenta
<b>Suslėgtosios dujos</b>	atkrenta
<b>Degieji skysčiai</b>	Degūs skystis ir garai.
<b>Degios kietos medžiagos</b>	atkrenta
<b>Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai</b>	atkrenta
<b>Piroforiniai skysčiai</b>	atkrenta
<b>Piroforinės kietosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai</b>	atkrenta
<b>Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu</b>	atkrenta
<b>Oksiduojantieji skysčiai</b>	atkrenta

(Tęsinys 10 psl.)

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

Spausdinimo data: 09.04.2024 Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapio 9 tęsinys)

<b>Oksiduojančiosios kietosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Organiniai peroksidai</b>	atkrenta
<b>Metalų koroziją sukeliančios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Desensibilizuoti sprogmėnys</b>	atkrenta

## 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

**10.1 Reaktyvumas** Įprastomis naudojimo sąlygomis nereaguoja.

**10.2 Cheminis stabilumas**

**Terminis irimas / vengtinios sąlygos:**

Stabilus(i) prie aplinkos temperatūros.

Siekiant išvengti suirimo, neperkaitinti.

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

**10.4 Vengtinios sąlygos** Venkite karščio, kibirkščių, atviros liepsnos ar kitų uždegimo šaltinių.

**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** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

<b>Komponentas Rūšis Vertė Porūšis</b>		
<b>etilbenzeno ir m-ksileno bei p-ksileno reakcijos masė</b>		
Oralinis(ė)	LD50	>3.523 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	>12.126 mg/kg (Triušis)
Inhaliacinis	LC50/4 h	>27 mg/l (Žiurkė)
<b>CAS: 140921-24-0 1,6-heksanediiil-bis(2-(2-(1-etilpentil)-3-oksazolidinil)etil)karbamatas</b>		
Oralinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (Žiurkė)
<b>CAS: 108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas</b>		
Oralinis(ė)	LD50	>5.000 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	>5.000 mg/kg (Žiurkė)
<b>CAS: 53880-05-0 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate homopolymer, isocyanurate type</b>		
Oralinis(ė)	LD50	14.000 mg/kg (Žiurkė)
Inhaliacinis	LC50/4 h	>5 mg/l (Žiurkė)
<b>CAS: 4098-71-9 3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksilizocianatas</b>		
Oralinis(ė)	LD50	4.814 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	7.000 mg/kg (Žiurkė)
Inhaliacinis	LC50/4 h	>31 mg/l (Žiurkė)
<b>CAS: 540-84-1 oktanas [ir izomerai]</b>		
Oralinis(ė)	LD50	5.000 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (rbt)

(Tęsinys 11 psl.)

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

Spausdinimo data: 09.04.2024      Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapis 10 tęsinys)

Inhaliacinis	LC50/4 h	33,52 mg/l (Žiurkė)
--------------	----------	---------------------

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Dirgina odą.

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

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**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 dirginti kvėpavimo takus.

**STOT (kartotinis poveikis)** Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

**Aspiracijos pavojus** Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

### 11.2 Informacija apie kitus pavojus

**Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

## 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

**Vandeninis toksiškumas:** Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### Testo rūšis Poveikio koncentracija Metodas Vertinimas

##### etilbenzeno ir m-ksileno bei p-ksileno reakcijos masė

LC50/48h	10,389 mg/l (Daphnia magna)
LC50/96h	>2,6 mg/l (Žuvis)
EC50/24h	96 mg/l (Aktyvusis dumblas)
EC50/72h	4,6-4,9 mg/l (Dumbliai)
NOEC (21d)	1,57 mg/l (Daphnia magna)

#### CAS: 108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas

LC50/96h	100-180 mg/l (Žuvis)
EC50/48h	>500 mg/l (vandens bestuburiai)
EC50/96h	>1.000 mg/l (vandens dumbliai ir cianobakterijos)
NOEC (96h)	>1.000 mg/l (vandens dumbliai ir cianobakterijos)
NOEC (14d)	47,5 mg/l (Žuvis)
NOEC (21d)	>100 mg/l (vandens bestuburiai)

#### CAS: 53880-05-0 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate homopolymer, isocyanurate type

EC50/48h	3,36 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	3,1 mg/l (Dumbliai)

#### CAS: 4098-71-9 3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksilizocianatas

LC50/96h	208 mg/l (Žuvis)
EC50/72h	4,8 mg/l (Daphnia magna)
	70 mg/l (Dumbliai)

(Tęsinys 12 psl.)

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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapio 11 tęsinys)

**CAS: 540-84-1 oktanas [ir izomerai]**

LC50/96h	0,11 mg/l (Žuvis)
EC50/48h	0,4-0,64 mg/l (vandens bestuburiai)
EC50/96h	110 mg/l (Žuvis)
NOEC (21d)	0,17 mg/l (vandens bestuburiai)

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

**Metodas:**

**CAS: 108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas**

Biod. (28 days) >80 %

**Savybės aplinkos sistemose:**

**Komponentai:**

**etilbenzeno ir m-ksileno bei p-ksileno reakcijos masė**

DT50 vertė (degradacijos pusinis laikas) 2 day

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

**etilbenzeno ir m-ksileno bei p-ksileno reakcijos masė**

EBAB 3,16-3,6 log Pow

**CAS: 108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas**

EBAB 1,2 log Pow

**CAS: 4098-71-9 3-izocianatometil-3,5,5-trimetilcikloheksilizocianatas**

EBAB 4,7 log Pow (Bioakumuliacija)

**CAS: 540-84-1 oktanas [ir izomerai]**

EBAB 4,5-5,65 log Pow

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

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT:** Sudėtyje nėra PBT medžiagų.

**vPvB:** Sudėtyje nėra vPvB medžiagų.

**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**

**Pastaba:** Kenksminga(s) žuvisms.

**Kitos ekologinės nuorodos:**

**Bendrosios nuorodos:**

Produkto sudėtyje yra pavojingų aplinkai medžiagų.

Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.  
kenksmingas vandens organizmams

**13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

**13.1 Atliekų apdorojimo metodai**

**Rekomendacija:**

Gaminį utilizuokite laikydamiesi nacionalinių ir vietinių taisyklių.

Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

(Tęsinys 13 psl.)

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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024



**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapio 12 tęsinys)

Europos atliekų katalogas	
08 04 09*	klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos
HP3	Degiosios
HP4	Dirginančios - dirgina odą ir pažeidžia akis
HP5	Specifiškai toksiškos konkrečiam organui (STOT)/Toksiškos įkvėpus
HP6	Ūmiai toksiškos
HP13	Jautrinančios
HP14	Ekotoksiškos

**Nevalytos pakuotės:**
**Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

<b>14.1 JT numeris ar ID numeris ADR, IMDG, IATA</b>	UN1866
<b>14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas ADR IMDG, IATA</b>	1866 DERVOS TIRPALAS RESIN SOLUTION
<b>14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s) ADR</b>	
	
<b>klasė Pavojingumo etiketė</b>	3 (F1) Liepsnieji skysčiai 3
<b>IMDG, IATA</b>	
	
<b>Class Label</b>	3 Liepsnieji skysčiai 3
<b>14.4 Pakuotės grupė ADR, IMDG, IATA</b>	III
<b>14.5 Pavojus aplinkai:</b>	Netaikoma.
<b>14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas): EMS numeris:</b>	Atsargiai: Liepsnieji skysčiai 30 F-E,S-E

(Tęsinys 14 psl.)

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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapio 13 tęsinys)

<b>Stowage Category</b>	A
<b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones</b>	Nevartotina.
<b>Transportavimas/kitos nuorodos:</b>	
<b>ADR</b>	
<b>Riboti kiekiai (LQ):</b>	5L
<b>Nekontroliuojami kiekiai (EQ)</b>	Kodas: E1 Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml
<b>Transporto kategorija</b>	3
<b>Tunelio apribojimo kodas:</b>	D/E
<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1866 DERVOS TIRPALAS, 3, III

## 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Reglamentas (EB) N. 1907/2006 (REACH) (kandidatų sąrašas, Priedai XIV ir XVII)

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Reglamentas (ES) 2020/878 ((iš dalies keičiantis REACH reglamento II priedą dėl saugos duomenų lapų rengimo)

Direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais (ES atliekų pagrindų direktyva)

**Ženklimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 cf. section 2**

**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, 74

**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.

(Tęsinys 15 psl.)

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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapio 14 tęsinys)

**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.

## 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

Toliau pateiktame atitinkamų pavojingumo frazių sąrašė pateikiamas visas paminėtų pavojingumo frazių tekstas kitur šiame saugos duomenų lape (ypač 3 skirsnyje), ir pateikiamas, kaip reikalaujama pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II priedo ir toliau nurodytų pakeitimų (Reglamentas (ES) Nr. 2020/878). Čia minimi teiginiai susiję ne su pačiu produktu, o su atskirais produktų sudedamąsias dalis ir pateikiami informaciniais tikslais.

- H225 Labai degūs skystis ir garai.
- H226 Degūs skystis ir garai.
- H302 Kenksminga prarijus.
- H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
- H312 Kenksminga susilietus su oda.
- H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
- H315 Dirgina odą.
- H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- H318 Smarkiai pažeidžia akis.
- H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
- H331 Toksiška įkvėpus.
- H332 Kenksminga įkvėpus.
- H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
- H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
- H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- H372 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- H400 Labai toksiška vandens organizmams.
- H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- EUH071 Ėsdina kvėpavimo takus.
- EUH204 Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.

(Tęsinys 16 psl.)

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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

(Puslapio 15 tęsinys)

<b>Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008</b>	
Degieji skysčiai	Jungiamasis principas
Odos ėsdinimas ir dirginimas Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas Odos jautrinimas Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai	<b>APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS GRINDŽIAMAS APSKAIČIAVIMO METODU NAUDOJANT MEDŽIAGŲ DUOMENIS PAGAL REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008.</b>
Plaučių pakenkimo pavojus prarijus	Ekspertų nuomonė

**Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:**

Gamintojas: MARIS POLYMERS S.M.S.A.  
 Industrial Area of Inofita • 320 11 Inofita • Greece  
 Tel: +30 22620 32918-9  
 marispolymers@saint-gobain.com  
 www.marispolymers.com

**Asmuo kontaktams :**

Asta Juškytė  
 + 370 37 375 111  
 asta.juskyte@saint-gobain.com

**Ankstesnės versijos numeris: 1**

**Santrumpos ir akronimai:**

ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais  
 IMDG: Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas  
 IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija  
 IATA-DGR: Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) pavojingų krovinių reglamentai.  
 ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija  
 GHS: Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema  
 EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas  
 ELINCS: Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas  
 CAS: Chemical Abstracts Service (Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba)  
 DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (REACH)  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 LC50: Mirtina koncentracija 50 %  
 LD50: Mirtina dozė 50 %  
 PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška  
 SVHC: Labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga (REACH Reglamentas)  
 vPvB: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos  
 Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija  
 Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija  
 Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija  
 Acute Tox. 3: Ūmus toksiškumas – 3 kategorija  
 Skin Corr. 1B: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 1B 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  
 Resp. Sens. 1: Kvėpavimo takų jautrinimas – 1 kategorija  
 Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija  
 Skin Sens. 1A: Odos jautrinimas – 1A kategorija  
 STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija  
 STOT RE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 1 kategorija  
 STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 2 kategorija  
 Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus– 1 kategorija  
 Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija

(Tęsinys 17 psl.)



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

Spausdinimo data: 09.04.2024

Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 09.04.2024

**Prekybos ženklas: MARITRANS MD**

Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija  
Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 2 kategorija  
Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija

(Puslapio 16 tęsinys)

LT