

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

Spausdinimo data: 21.01.2026

Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 21.01.2026

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

**Prekybos ženklas: EPOXY ST 100 LV, KOMP. A****Gaminio numeris:** 1151**UFI:** PHE1-CKFF-F007-1XU0

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Medžiagos / mišinio panaudojimas** Padengimas

#### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

**Gamintojas / tiekėjas**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönningen

Tel.: +49(0)5432/83-0

**Informacijos šaltinis:**

(370) 616 20474

info.lt@remmers.com

UAB "Remmers Baltica"

Dubliškių g. 4

LT-02300 Vilnius

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris:

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

### 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.

Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Aquatic Chronic 2 H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### 2.2 Ženklinimo elementai

**Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

**Pavojaus piktogramos**

GHS07 GHS09

**Signalinis žodis** Atsargiai**Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas); epoksidinė derva vidutinės molekulinės masės ≤ 700

bisphenol F-(epichlorhydrin); epoxy resin(number average molecular weight&lt;700)

benzilo alkoholis

**Pavojingumo frazės**

H315 Dirgina odą.

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 21.01.2026 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 21.01.2026

### Prekybos ženklas: EPOXY ST 100 LV, KOMP. A

(Puslapio 1 tęsinys)

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### Atsargumo frazės

P261 Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P280 Mūvėkite apsaugines pirštines / naudokite akių apsaugą / veido apsaugą.

P332+P313 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

P391 Surinkti išteklėjusią medžiagą.

#### Papildomos nuorodos:

EUH205 Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Gali sukelti alerginę reakciją.

#### 2.3 Kiti pavojai

#### PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas Nevartotina.

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

#### 3.2 Mišiniai

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

| Pavojingos sudedamosios medžiagos [% w/w]:                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| CAS: 25068-38-6<br>NLP: 500-033-5<br>ES numeris: 603-074-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119456619-26-XXXX  | reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas);<br>epoksidinė derva vidutinės molekulinės masės $\leq 700$<br>Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205<br>Konkrečios koncentracijos ribos:<br>Skin Irrit. 2; H315: C $\geq 5$ %<br>Eye Irrit. 2; H319: C $\geq 5$ % | $\geq 70$ - $\leq 85$ % |
| CAS: 28064-14-4<br>NLP: 500-006-8<br>Reg.nr.: 01-2119454392-40-XXXX                              | bisphenol F-(epichlorhydrin); epoxy resin(number average molecular weight<700)<br>Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317                                                                                                                                                                            | $\geq 10$ -<20%         |
| CAS: 100-51-6<br>EINECS: 202-859-9<br>ES numeris: 603-057-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119492630-38-XXXX | benzilo alkoholis<br>Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317<br>ATE: LD50 oralinis: 1.200 mg/kg                                                                                                                                                                                                           | $\geq 5$ -<10%          |
| CAS: 2461-15-6<br>EINECS: 219-553-6<br>Reg.nr.: 01-2119962196-31-XXXX                            | [[[(2-etilheksil)oksi]metil]oksiranas<br>Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317                                                                                                                                                                                                                                              | $\geq 2$ -<5%           |

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: Atsiradus simptomams arba esant dvejonėms, kreiptis į gydytoją

#### 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.

#### Po kontakto su akimis:

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

Prarijus: Nedelsiant pasikonsultuoti su gydytoju.

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.

(Tęsinys 3 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 21.01.2026 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 21.01.2026

Prekybos ženklas: **EPOXY ST 100 LV, KOMP. A**

(Puslapio 2 tęsinys)

### \* 5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1 Gesinimo priemonės

##### Tinkamos gesinimo medžiagos:

Vandens srovė

Anglies dioksidas

Putos

Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.

**Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Nereikšminga

#### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai

Esant tam tikroms gaisro ypatybėms, neatmetama nuodingų medžiagų pėdsakų galimybė, pvz.:

Druskos rūgštis (HCl)

Kitos sveikatai kenksmingos gaisro dujos ir garai

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

**Ypatingos saugos priemonės:** Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

##### Kitos nuorodos

Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

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

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

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

#### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.

Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.

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

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

#### 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

Vartoti tik gerai vėdinamose srityse.

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

Vengti aerosolių susidarymo.

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

##### Sandėliavimas:

**Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Užkirsti bet kokio įsiskverbimo į žemę galimybę.

##### Nuorodos dėl laikymo bendrai:

Laikyti atskirai nuo oksiduojančių priemonių.

Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

##### Kitos sandėliavimo nuorodos:

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Saugoti nuo šalčio.

Talpas laikyti sandariai uždarytas.

#### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) neaktualu

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

#### 8.1 Kontrolės parametrai

| Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis: |                                                             |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>CAS: 100-51-6 benzilo alkoholis</b>                     |                                                             |
| PRD                                                        | IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 5 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                            | O Ū                                                         |

(Tęsinys 4 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 21.01.2026 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 21.01.2026

### Prekybos ženklas: EPOXY ST 100 LV, KOMP. A

(Puslapio 3 tęsinys)

**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.

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

**Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Odos apsaugai vartoti apsauginį odos kremą.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Informacija apie asmens apsaugos priemones yra rekomendacinio pobūdžio. Reikiamas asmens apsaugos priemonės, priklausomai nuo vykdomos veiklos ir vietinių sąlygų, suteikia darbdavys. Jei atliekant rizikos vertinimą darbo vietoje yra nustatoma, kad darbuotojui pavojaus nėra, tuomet galima atsisakyti asmens apsaugos priemonių dėvėjimo arba atitinkamai pritaikyti / sumažinti jų naudojimą.

#### Kvėpavimo apsauga

Filtrai A/P2

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

#### Rankų apsauga

Pirštinės ilgais atvartais

Apsauginės pirštinės

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

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

#### Pirštinių medžiaga

Nitrilo kaučiukas

pvz. trikotril, KCL firmos. Sluoksnio storis 1,5 mm; Prasiskverbimas priklauso nuo naudojimo sąlygų, pagal gamintojo duomenis po 480 min (DIN EN 374). Kaip alternatyva gali būti naudojamos kitos pirštinės, kurios atitinka 3 kategoriją pagal EN 374. Atkreipti dėmesį į TRGS 401 bei DGUV Information 212-007 (D) nurodymus.

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.

#### Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

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

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

**Akių ir (arba) veido apsauga** Tūpiai prisipaudžiantys akiniai

**Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai

#### Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Naudokite tinkamas talpyklas, kad neužterštumėte aplinkos. Neleiskite patekti į nuotekų sistemą arba į paviršinius ir gruntinius vandenius. Informaciją apie poveikio aplinkai ribojimą ir stebėseną rasite 6 skyriuje.

## \* 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

#### Bendra informacija

**Fizinė būseną**

Skysta(s)

**Spalva:**

Gryna(s)

**Kvapą:**

Silpna(s), būdinga(s)

**Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

**Lydimosi ir stingimo temperatūra**

Nenustatyta

**Virimo temperatūra arba pradinė virimo**

**temperatūra ir virimo temperatūros intervalas**

>100 °C

**Degumas**

Nevartotina.

**Viršutinė ir apatinė sprogo ribos**

**Žemutinė:**

Nenustatyta.

**Viršutinė**

Nenustatyta.

**Plūpsnio temperatūra:**

>100 °C

(Tęsinys 5 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 21.01.2026 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 21.01.2026

## Prekybos ženklas: EPOXY ST 100 LV, KOMP. A

(Puslapio 4 tęsinys)

|                                                                               |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Savaiminio užsidegimo temperatūra:                                            | 435 °C                                  |
| Skilimo temperatūra:                                                          | Nenustatyta.                            |
| pH                                                                            | Nenustatyta.                            |
| Klampa:                                                                       |                                         |
| Kinematinė klampa                                                             | Nenustatyta.                            |
| Dinaminis esant 20 °C:                                                        | 900 mPas                                |
| Tirpumas vandeniui:                                                           | 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:                                                           | 1,15 g/cm <sup>3</sup>                  |
| Santykinis tankis:                                                            | Nenustatyta.                            |
| Garų tankis                                                                   | Nenustatyta.                            |
| <b>9.2 Kita informacija</b>                                                   |                                         |
| Išvaizda:                                                                     |                                         |
| Forma:                                                                        | Skysta(s)                               |
| Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui                 |                                         |
| Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:                                         | Produktas nekelia sprogimo pavojaus.    |
| Tirpiklių atskyrimo testas:                                                   | < 3 %                                   |
| VOC EU:                                                                       | 113,4 g/l                               |
| Sudėties pakeitimas                                                           |                                         |
| Garavimo greitis                                                              | Nenustatyta.                            |
| <b>Informacija apie fizinių pavojų klases</b>                                 |                                         |
| Sprogstamosios medžiagos                                                      | atkrenta                                |
| Degiosios dujos                                                               | atkrenta                                |
| Aerozoliai                                                                    | atkrenta                                |
| 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                                |
| Metallų koroziją sukeliančios medžiagos                                       | atkrenta                                |
| Desensibilizuoti sprogmenys                                                   | atkrenta                                |

## 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

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

### 10.2 Cheminis stabilumas

**Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Egzoterminė polimerizacija.

**10.4 Vengtinios sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai:

Nėra, jei tinkamai naudojama.

Nėra, jei tinkamai sandėliuojama.

Anglies monoksidas ir anglies dioksidas

Druskos rūgštis (HCl)

(Tęsinys 6 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 21.01.2026 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 21.01.2026

### Prekybos ženklas: EPOXY ST 100 LV, KOMP. A

Fenolis

(Puslapio 5 tęsinys)

#### \* 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>CAS: 25068-38-6 reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas); epoksidinė derva vidutinės molekulinės masės ≤ 700</b> |      |                                        |
| Oralinis(ė)                                                                                                                     | LD50 | >10.000 mg/kg (rat)                    |
| Dermalinis(ė)                                                                                                                   | LD50 | >2.000 mg/kg (rat)                     |
| <b>CAS: 100-51-6 benzilo alkoholis</b>                                                                                          |      |                                        |
| Oralinis(ė)                                                                                                                     | LD50 | 1.200 mg/kg (ATE)<br>1.620 mg/kg (rat) |
| Dermalinis(ė)                                                                                                                   | LD50 | >2.000 mg/kg (rabbit)                  |

**prie odos:** Dirgina odą.

**prie akies:** Sukelia smarkų akių dirginimą.

**Jautrumas:** 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):** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (kartotinis poveikis):** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

##### 11.2 Informacija apie kitus pavojus

| 3 Endokrininės sistemos ardamosios savybės    |
|-----------------------------------------------|
| Į 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 ardamosios savybės

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

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Pastaba:** Nuodinga(s) žuvims.

**Kitos ekologinės nuorodos:**

**Bendrosios nuorodos:**

Neleisti patekti į gruntinius vandenį, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

Net ir nedideliems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.

Vandenyse taip pat nuodinga(s) žuvims ir planktonui.

nuodingas vandens organizams

#### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

##### 13.1 Rekomendacija:

Nesukietėjusi medžiaga turi būti utilizuojama pagal reglamentą kaip pavojingos atliekos. Po sukietėjimo mažesni kiekiai gali būti utilizuojami kaip statybinės arba buitinės atliekos.

Pateikti atliekų kodai yra rekomenduojami jei produktas buvo naudojamas pagal instrukciją. Naudojant specialiais atvejais ar specialiai tvarkant atliekas, vartotojui, pagal aplinkybes, gali būti pateikti ir kiti atliekų kodai.

(Tęsinys 7 psl.)

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

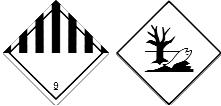
Spausdinimo data: 21.01.2026      Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)      Peržiūrėta: 21.01.2026

Prekybos ženklas: **EPOXY ST 100 LV, KOMP. A**

(Puslapio 6 tęsinys)

|                                  |                                                                  |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Europos atliekų katalogas</b> |                                                                  |
| 20 01 28                         | dažai, rašalas, klijai ir dervos, nenurodyti 20 01 27 pozicijoje |

**Nevalytos pakuotės:**  
**Rekomendacija:**  
Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.  
Pakuotę galima išvalius naudoti pakartotinai arba perdirbti kaip atitinkamą medžiagą.

|                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą</b>                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>14.1 JT numeris ar ID numeris</b><br><b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                                                                                                      | UN3082                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas</b><br><b>ADR</b><br><br><b>IMDG</b><br><br><b>IATA</b>                                                                                                    | 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (epoxy resin)<br>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxy resin), MARINE POLLUTANT<br>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxy resin) |
| <b>14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b><br><b>ADR</b><br><br><br><br><b>klasė</b><br><b>Pavojingumo etiketė</b> | 9 (M6) Įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai<br>9                                                                                                                                                                    |
| <b>IMDG</b><br><br><br><br><b>Class</b><br><b>Label</b>                                                          | 9 Įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai<br>9                                                                                                                                                                         |
| <b>IATA</b><br><br><br><br><b>Class</b><br><b>Label</b>                                                          | 9 Įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai<br>9                                                                                                                                                                         |
| <b>14.4 Įpakavimo grupė</b><br><b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                                                                                                               | III                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>14.5 Pavojus aplinkai:</b><br><b>Marine pollutant:</b><br><br><b>Ypatingas ženklینimas (ADR):</b>                                                                                                | Taip<br>Simbolis (žuvis ir medis)<br>Simbolis (žuvis ir medis)                                                                                                                                                           |
| <b>14.6 Specialios atsargumo priemonės</b><br><b>naudotojams</b><br><b>Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio</b><br><b>kodas):</b><br><b>EMS numeris:</b><br><b>Stowage Category</b>            | Atsargiai: Įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai<br>90<br>F-A,S-F<br>A                                                                                                                                               |

(Tęsinys 8 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 21.01.2026 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 21.01.2026

Prekybos ženklas: **EPOXY ST 100 LV, KOMP. A**

(Puslapio 7 tęsinys)

|                                                                                                                        |                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones</b>                                           | Nevartotina.                                                                                                                 |
| <b>Transportavimas/kitos nuorodos:</b><br><b>Quantity limitations</b>                                                  | On cargo aircraft only: No limit                                                                                             |
| <b>ADR</b><br><b>Išskirtiniai kiekiai (EQ):</b><br><b>Riboti kiekiai (LQ):</b><br><b>Nekontroliuojami kiekiai (EQ)</b> | E1<br>5L<br>Kodas: E1<br>Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml<br>Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml |
| <b>Transporto kategorija</b>                                                                                           | 3                                                                                                                            |
| <b>IMDG</b><br><b>Limited quantities (LQ)</b><br><b>Excepted quantities (EQ)</b>                                       | 5L<br>Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml       |
| <b>UN "Model Regulation":</b>                                                                                          | UN 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (EPOXY RESIN), 9, III                                                      |

### 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 E2 Pavojinga vandens aplinkai

Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 200 t

Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 500 t

#### REGLAMENTAS (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (POT)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 3

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.

#### 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 santykiais.

Pristatymo specifikacija nurodyta atitinkamuose techniniuose aprašymuose.

#### Svarbios frazės

H302 Kenksminga prarijus.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH205 Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Gali sukelti alerginę reakciją.

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

Skaičiavimo metodas

(Tęsinys 9 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 21.01.2026 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 21.01.2026

### Prekybos ženklas: EPOXY ST 100 LV, KOMP. A

(Puslapio 8 tęsinys)

Remiantis bandymų duomenimis

|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odos ėsdinimas ir dirginimas<br>Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas<br>Odos jautrinimas<br>Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis (lėtinis)<br>pavojus vandens aplinkai | APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS<br>GRINDŽIAMAS APSKAIČIAVIMO METODU<br>NAUDOJANT MEDŽIAGŲ DUOMENIS PAGAL<br>REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** Produktų saugos/ EHS skyrius

**Ankstesnės versijos data:** 13.12.2022

**Ankstesnės versijos numeris:** 7

#### 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Ūmaus toksiškumo įverčiai)

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

Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

Skin Sens. 1B: Odos jautrinimas – 1B kategorija

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

#### \* Lyginant su buvusią versija pakeisti duomenys

Šis dokumentas pakeičia visas ankstesnes versijas. Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija atitinka mūsų dabartinės žinias ir nacionalinius bei ES teisės aktus. Tačiau konkrečios naudotojo darbo sąlygos mums nežinomos ir nekontroliuojamos. Be raštiško leidimo gaminio negalima naudoti jokiais kitais tikslais, išskyrus nurodytus 1 skirsnyje. Naudotojas atsako už visų būtinų teisinių nuostatų laikymąsi. Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija apibūdina mūsų gaminio saugos reikalavimus ir negarantuoja gaminio savybių. Mes neprisiimame jokios atsakomybės už spausdinimo klaidas.