

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

Spausdinimo data: 26.02.2025 Versijos numeris 7 (pakeičia versiją 6)

Peržiūrėta: 13.09.2024

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

**Prekybos ženklas: EPOXY PRIMER PF KOMP B****Gaminio numeris:** 1223-1226

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Produkto kategorija** PC9a Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai**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 skyrius:

Tel. +370 5216 4237

info@remmers.lt

**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**

Acute Tox. 4 H302 Kenksminga prarijus.

Acute Tox. 4 H332 Kenksminga įkvėpus.

Skin Corr. 1 H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Eye Dam. 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.

Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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

#### 2.2 Ženklavimo elementai

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

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

**Pavojaus piktogramos**

GHS05 GHS07

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

benzilo alkoholis

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 26.02.2025 Versijos numeris 7 (pakeičia versiją 6)

Peržiūrėta: 13.09.2024

### Prekybos ženklas: EPOXY PRIMER PF KOMP B

(Puslapio 1 tęsinys)

m-fenilenis(metilaminas)  
3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas  
fenolis, stirenas

#### Pavojingumo frazės

H302+H332 Kenksminga prarijus arba įkvėpus.  
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### Atsargumo frazės

P261 Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.  
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.  
P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.  
P304+P340 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.  
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

#### 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: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 ES numeris: 603-057-00-5 Reg.nr.: 01-2119492630-38-XXXX	benzilo alkoholis Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	≥30-<40%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 ES numeris: 612-067-00-9 Reg.nr.: 01-2119514687-32-XXXX	3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 oralinis: 1.030 mg/kg Konkreiti koncentracijos riba: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,001 %	≥20-<30%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5 Reg.nr.: 01-2119480150-50-XXXX	m-fenilenis(metilaminas) Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412, EUH071	≥10-<20%
CAS: 113930-69-1 NLP: 500-302-7	4,4'-izopropilidenedifenolis, oligomerinės reakcijos produktai su 1-chlor-2,3-epoksipropanu, reakcijos produktai su m-fenilenebiu (metilaminu) Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 ATE: LD50 oralinis: 500 mg/kg	≥10-<20%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 ES numeris: 603-069-00-0 Reg.nr.: 01-2119560597-27-XXXX	2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	≥3-<5%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 ES numeris: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43-XXXX	etanolis Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<5%

(Tęsinys 3 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 26.02.2025 Versijos numeris 7 (pakeičia versiją 6)

Peržiūrėta: 13.09.2024

### Prekybos ženklas: EPOXY PRIMER PF KOMP B

(Puslapio 2 tęsinys)

CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3 Reg.nr.: 01-2119486984-17-XXXX	Salicilo rūgštis Repr. 2, H361d; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 ATE: LD50 oralinis: 500 mg/kg	≥1-<2,5%
CAS: 61788-44-1 Reg.nr.: 01-2119980970-27-XXXX	fenolis, stirenas Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥1-<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. Praradus sąmonę nieko neduoti per burną

Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

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

###### 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:

Nenaudoti jokių tirpiklių arba skiediklių!

Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

Nedelsiant nuplauti vandeniu.

###### Po kontakto su akimis:

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

###### Prarijus:

Nedelsiant iškviešti gydytoją.

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

**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 vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.

##### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.

Gaisro atveju galima naudoti:

Natrio oksidas (Nox)

Anglies oksidai

##### 5.3 Patarimai gaisrininkams

###### Ypatingos saugos priemonės:

Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.

Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.

###### 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

Vengti patekimo ant odos. Vengti patekimo į akis.

Esant garų/dulkių/aerolio poveikiui, naudoti kvėpavimo apsaugos priemones.

Dėvėti apsauginę ekipiruoatę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

(Tęsinys 4 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 26.02.2025 Versijos numeris 7 (pakeičia versiją 6)

Peržiūrėta: 13.09.2024

### Prekybos ženklas: EPOXY PRIMER PF KOMP B

(Puslapio 3 tęsinys)

#### 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 išančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

Panaudoti neutralizavimo priemonę.

Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.

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 aerozolių 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 maisto produktų.

##### Kitos sandėliavimo nuorodos:

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Saugoti nuo šalčio.

Talpas laikyti sandariai uždarytas.

### \* 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
<b>CAS: 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.**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 priemonės 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

Trumpalaikis filtro panaudojimas:

Kvėpavimo takų dalinė kaukė su filtru A (ruda).

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

(Tęsinys 5 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 26.02.2025 Versijos numeris 7 (pakeičia versiją 6)

Peržiūrėta: 13.09.2024

### Prekybos ženklas: EPOXY PRIMER PF KOMP B

(Puslapis 4 tęsinys)

#### 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 DGVU 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** Tmpriai prisispaudžiantys akiniai**Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai

#### Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Naudokite tinkamas talpyklas, kad neužterštumėte aplinkos. Neleiskite patekti į nuotekų sistema arba į paviršinius ir gruntinius vandenis. 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

<b>Fizinė būseną</b>	Skysta(s)
<b>Spalva:</b>	Gryna(s)
<b>Kvapą:</b>	Kaip aminai
<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>	Nenustatyta.
<b>Degumas</b>	Nevartotina.
<b>Viršutinė ir apatinė sproguimo ribos</b>	
<b>Žemutinė:</b>	Nenustatyta.
<b>Viršutinė</b>	Nenustatyta.
<b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	64 °C
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>	Nenaudojama
<b>Skilimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
<b>pH</b>	Mišinys netirpus (vandenyje).
<b>Klampa:</b>	
<b>Kinematinė klampa</b>	Nenustatyta.
<b>Dinaminis esant 20 °C:</b>	100 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:</b>	0,1 hPa
<b>Tankis ir (arba) santykinis tankis</b>	
<b>Tankis esant 20 °C:</b>	1,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Santykinis tankis:</b>	Nenustatyta.
<b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.

(Tęsinys 6 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 26.02.2025 Versijos numeris 7 (pakeičia versiją 6)

Peržiūrėta: 13.09.2024

## Prekybos ženklas: EPOXY PRIMER PF KOMP B

(Puslapio 5 tęsinys)

<b>9.2 Kita informacija</b>	
<b>Išvaizda:</b>	
<b>Forma:</b>	Skysta(s)
<b>Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui</b>	
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:</b>	Produktas nekelia sprogimo pavojaus.
<b>Tirpiklių atskyrimo testas:</b>	< 3 %
<b>Organiniai tirpikliai:</b>	42,3 %
<b>VOC EU:</b>	443,8 g/l
<b>Sudėties pakeitimas</b>	
<b>Garavimo greičį</b>	Nenustatyta.
<b>Informacija apie fizinių pavojų klases</b>	
<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>	atkrenta
<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
<b>Oksiduojančiosios kietosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Organiniai peroksidai</b>	atkrenta
<b>Metallų koroziją sukeliančios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Desensibilizuoti sprogmenys</b>	atkrenta

### 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

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

**10.2 Cheminis stabilumas**

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

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

**10.4 Vengtinės 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.

### 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

**Ūmus toksiškumas:** Kenksminga prarijus arba įkvėpus.

<b>Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:</b>		
<b>CAS: 100-51-6 benzilo alkoholis</b>		
Oralinis(ė)	LD50	1.620 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	>4,178 mg/l (rat)
<b>CAS: 2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas</b>		
Oralinis(ė)	LD50	1.030 mg/kg (ATE)
		1.030 mg/kg (rat)

(Tęsinys 7 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 26.02.2025 Versijos numeris 7 (pakeičia versiją 6)

Peržiūrėta: 13.09.2024

## Prekybos ženklas: EPOXY PRIMER PF KOMP B

(Puslapio 6 tęsinys)

<b>CAS: 1477-55-0 m-fenilenis(metilaminas)</b>		
Oralinis(ė)	LD50	930 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>3.100 mg/kg (rabbit)

**prie odos:** Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

**prie akies:** Smarkiai pažeidžia akis.

**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

<b>Endokrininės sistemos ardomosios savybės</b>
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

## \* 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

<b>Vandeninis toksiškumas:</b>
<b>CAS: 1477-55-0 m-fenilenis(metilaminas)</b>
EC50/48h   15,2 mg/l (Daphnia magna)

**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

Duomenys apie endokrininę sistemą ardančias savybes pateikti 11 skirsnyje.

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

**Pastaba:** Kenksminga(s) žuvims.

**Kitos ekologinės nuorodos:**

**Bendrosios nuorodos:**

Negali neskiestame pavidale arba nenukenksminus patekti į nuotėkas arba į ištekėjimo kanalą.

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

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

kenksmingas vandens organizmams

## \* 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 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.

<b>Europos atliekų katalogas</b>
08 01 11*   dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

**Nevalytos pakuotės:**

**Rekomendacija:**

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Pakuotę galima išvalius naudoti pakartotinai arba perdirbti kaip atitinkamą medžiagą.

(Tęsinys 8 psl.)

# Saugos duomenų lapas



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

Spausdinimo data: 26.02.2025 Versijos numeris 7 (pakeičia versiją 6)

Peržiūrėta: 13.09.2024

Prekybos ženklas: **EPOXY PRIMER PF KOMP B**

(Puslapio 7 tęsinys)

* 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą	
<b>14.1 JT numeris ar ID numeris</b> <b>ADR, IMDG, IATA</b>	UN2735
<b>14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas</b> <b>ADR</b> <b>IMDG, IATA</b>	2735 POLIAMINAI, SKYSTI, ĖDŪS, K.N. (IZOFORONDIAMINAS) POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)
<b>14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b> <b>ADR</b>	
	
<b>klasė</b> <b>Pavojingumo etiketė</b>	8 (C7) Ėdžiosios medžiagos 8
<b>IMDG, IATA</b>	
	
<b>Class</b> <b>Label</b>	8 Ėdžiosios medžiagos 8
<b>14.4 Įpakavimo grupė</b> <b>ADR, IMDG, IATA</b>	III
<b>14.5 Pavojus aplinkai:</b> <b>Marine pollutant:</b>	Ne
<b>14.6 Specialios atsargumo priemonės</b> <b>naudotojams</b> <b>Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio</b> <b>kodas):</b> <b>EMS numeris:</b> <b>Segregation groups</b> <b>Stowage Category</b> <b>Segregation Code</b>	Atsargiai: Ėdžiosios medžiagos 80 F-A,S-B (SGG18) Alkalis A SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
<b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų</b> <b>transportu pagal IMO priemones</b>	Nevartotina.
<b>Transportavimas/kitos nuorodos:</b>	
<b>ADR</b> <b>Išskirtiniai kiekiai (EQ):</b> <b>Riboti kiekiai (LQ):</b> <b>Nekontroliuojami kiekiai (EQ)</b>	E1 5L Kodas: E1 Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml
<b>Transporto kategorija</b> <b>Tunelio apribojimo kodas:</b>	3 E
<b>IMDG</b> <b>Limited quantities (LQ)</b> <b>Excepted quantities (EQ)</b>	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

(Tęsinys 9 psl.)



# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 26.02.2025 Versijos numeris 7 (pakeičia versiją 6)

Peržiūrėta: 13.09.2024

### Prekybos ženklas: EPOXY PRIMER PF KOMP B

(Puslapis 8 tęsinys)

<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 2735 POLIAMINAI, SKYSTI, ĖDŪS, K.N. (IZOFORONDIAMINAS), 8, 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.

**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.

###### Nacionaliniai normatyvai:

###### Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai

APME dokumentas: "Epoksidinės dervos ir kietikliai. Toksikologija, darbų sauga, aplinka"

**15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

#### \* 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Pristatymo specifikacija nurodyta atitinkamuose techniniuose aprašymuose.

##### Svarbios frazės

- H225 Labai degūs skystis ir garai.
- H302 Kenksminga prarijus.
- 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.
- H332 Kenksminga įkvėpus.
- H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
- H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- EUH071 Ėsdina kvėpavimo takus.

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

Skaičiavimo metodas

Remiantis bandymų duomenimis

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

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

**Ankstesnės versijos data:** 13.12.2022

**Ankstesnės versijos numeris:** 6

##### 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

(Tęsinys 10 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 26.02.2025 Versijos numeris 7 (pakeičia versiją 6)

Peržiūrėta: 13.09.2024

### Prekybos ženklas: EPOXY PRIMER PF KOMP B

(Puslapio 9 tęsinys)

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)  
Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija  
Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija  
Skin Corr. 1: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 1 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  
Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija  
Skin Sens. 1A: Odos jautrinimas – 1A kategorija  
Repr. 2: Toksinis poveikis reprodukcijai – 2 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

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

Šis dokumentas pakeičia visas ankstesnes versijas. Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija atitinka mūsų dabartines 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.