

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.08.2025

**1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius**

- **Prekybos ženklas:** **X60-B**
- **Gaminio numeris:** 1-X60-B
- **UFI:** AF00-Q070-A00F-4JHF

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

- **Produkto kategorija** PC1 Klijai, hermetikai
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Klijai

**1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys****Gamintojas / tiekėjas**

Hottinger Brüel & Kjaer GmbH  
Im Tiefen See 45  
D-64293 Darmstadt  
Vokietija  
Telefonas: +49 6151 803 0  
El. paštas: info@hbkworld.com  
<https://www.hbkworld.com/>

**Informacijos šaltinis:**

Telefonas +49(0)6131 19240  
El. paštas support-esa@hbkworld.com

**1.4 Pagalbos telefono numeris:**

Apsinuodijimų informacijos biuras visą parą: Tel. +370 (5) 236 2052  
CHEMTREC: +370 5 214 0238 (visą parą veikiantis skubios pagalbos telefonas).  
Už JAV žemyno ribų skambinkite CHEMTREC telefonu +1-703-527-3887 (priimami mokami skambučiai).  
Apsinuodijimų informacijos biuras  
+370 (5) 2362052

**2. SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

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



GHS02 liepsna

Flam. Liq. 2 H225 Labai degūs skystis ir garai.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.

Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

STOT SE 3 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

**2.2 Ženklavimo elementai**

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

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

(Tęsinys 2 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.08.2025

Prekybos ženklas: X60-B

(Puslapio 1 tęsinys)

### · Pavojaus piktogramos



GHS02 GHS07

### · Signalinis žodis Pavojinga

### · Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:

metilmetakrilatas

2,2'-etilenodioksietildimetakrilatas

2-(N-(N-metil-p-toluidino)etanolis

### · Pavojingumo frazės

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

### · Atsargumo frazės

P210

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P261

Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

P280

Mūvėkite apsaugines pirštines / naudokite akių apsaugą / veido apsaugą.

P303+P361+P353

PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius.

Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle].

P304+P340

ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

P501

Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

### · Papildomos nuorodos:

Jei taikoma, žr. kitus ženklinimo elementus šio saugos duomenų lapo 15 skirsnyje.

### · 2.3 Kiti pavojai

### · PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

· PBT: Nevartotina.

· vPvB: Nevartotina.

### · Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas

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

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

### · 3.2 Mišiniai

· Aprašymas: Toliau išvardytų medžiagų mišinys, galbūt su nedeklaruotais priedais.

### · Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 ES numeris: 607-035-00-6 Reg.nr.: 01-2119452498-28-X	metilmetakrilatas Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	50 - 100%
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6 ES numeris: 607-768-00-1 Reg.nr.: 01-2119969287-21-X	2,2'-etilenodioksietildimetakrilatas Skin Sens. 1B, H317	≥ 1 - ≤ 10%

(Tęsinys 3 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.08.2025

Prekybos ženklas: X60-B

CAS: 2842-44-6  
EINECS: 220-638-52-(N-(N-metil-p-toluidino)etanolis  
⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin  
Sens. 1, H317(Puslapio 2 tęsinys)  
≥ 0,25 - < 1%

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

### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:**  
Teikiančiojo pirmąją pagalbą asmeninė apsauga.  
Pasireiškus simptomams arba kilus abejonių kreipkitės 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.  
Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su akimis:**  
Esant galimybei, išsiimkite kontaktinius lęšius.  
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.  
Išlikus nusiskundimams kreiptis į gydytoją.
- **Prarijus:**  
Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.  
Neskatinti vėmimo.  
Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Įkvėpus:**  
Apsvaigimas  
Galvos skausmai
- **Po kontakto su oda:** Odos sudirginimas
- **Po kontakto su akimis:** Akių dirginimas
- **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:**  
Putos, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:**  
Vanduo pilna srove  
Jei naudojama vandens srovė, patekęs ant produkto vanduo ugnis gali išsklaidyti ugnį.
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**  
Gali susidaryti degus garų/oro mišinys.  
Įkvėpus degimo metu susidariusių dujų gali būti stipriai pakenkta sveikatai.  
Jei nepilnai sudega medžiagos, susidaro anglies monoksidas.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatings saugos priemonės:** Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.  
(Tęsinys 4 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.08.2025

Prekybos ženklas: X60-B

(Puslapio 3 tęsinys)

· **Kitos nuorodos**

Jei įmanoma, iš gaisro zonos pašalinkite saugomus krovinius.  
Bakus, kuriems kilo pavojus, atvėsinti vandens čiurkšle.

### 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

· **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.  
Sargāt no uguns - nesmėkėt.

· **Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams** Vengti kontakto su produktu.

· **Pagalbos teikėjams** Dėvėkite tinkamas asmenines apsaugos priemones.

· **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**

Neleiskite prasiskverbti į vandens telkinius, kanalizaciją, duobes ir rūsius.  
Praskiesti dideliu kiekiu vandens.

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

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis).  
Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

· **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

### 7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

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

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.  
Vengti aerosolių susidarymo.

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

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.

· **Vartojimas:**

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Vengti tiesioginio kontakto su akimis, oda ar drabužiais.

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

· **Sandėliavimas:**

· **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Laikyti vėsioje vietoje.

· **Nuorodos dėl laikymo bendrai:**

Nereikalaujama.

Laikyti atskirai nuo oksiduojančių priemonių.

· **Kitos sandėliavimo nuorodos:**

Talpas laikyti sandariai uždarytas.

Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.

· **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Patikrinkite 1 skyriuje nurodytas paraiškas.

LT

(Tęsinys 5 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.08.2025

Prekybos ženklas: X60-B

(Puslapio 4 tęsinys)

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

#### 8.1 Kontrolės parametrai

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

PRD: poveikio ribinis dydis

IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Values, Europos Sąjungos orientacinės profesinio poveikio ribinės vertės

#### 80-62-6 metilmetakrilatas

PRD (LT)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 416 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 208 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm J
IOELV (EU)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 100 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 50 ppm

#### DNEL lygių

#### 80-62-6 metilmetakrilatas

Oralinis(ė)	DNEL (vartotojui, ilgalaikis, sisteminis)	8,2 mg/kg bw/day (Žmogus)
Dermalinis(ė)	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, sisteminis)	13,67 mg/kg bw/day (Žmogus)
	DNEL (vartotojui, ilgalaikis, sisteminis)	8,2 mg/kg bw/day (Žmogus)
Inhaliacinis(ė)	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, vietinis)	1,5 mg/cm <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (darbuotojas, trumpalaikis, vietinis)	1,5 mg/cm <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (vartotojo, ilgalaikis, vietinis)	1,5 mg/cm <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (vartotojo, trumpalaikis, vietinis)	1,5 mg/cm <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, sisteminis)	348,4 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (vartotojui, ilgalaikis, sisteminis)	74,3 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (darbuotojas, trumpalaikis, vietinis)	416 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, vietinis)	208 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (vartotojo, trumpalaikis, vietinis)	208 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (vartotojo, ilgalaikis, vietinis)	104 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)

#### PNEC lygių

#### 80-62-6 metilmetakrilatas

PNEC vanduo (gėlas vanduo)	0,94 mg/L (.)
PNEC vanduo (jūros vanduo)	0,094 mg/L (.)
PNEC STP - nuotekų valymo įrenginiai	10 mg/L (.)
PNEC dirvožemis	1,48 mg/kg soil dw (.)
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	10,2 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	1,02 mg/kg sedim. dw (.)

• **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

#### 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

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

• **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Prieš naudojimą išskalbkite užterštus drabužius.

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

(Tęsinys 6 psl.)

LT

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.08.2025

Prekybos ženklas: X60-B

(Puslapio 5 tęsinys)

- **Kvėpavimo apsauga**

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

Filtras A.

- **Rankų apsauga**



Apsauginės pirštinės

Naudoti tik chemikalams atsparias apsaugines pirštines su III kategorijos CE žyma.

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

Butilo kaučiukas

Rekomenduojamas medžiagos storis: 0,7 mm, proveržio laikas: 60 min.

Nitrilo kaučiukas

Rekomenduojamas medžiagos storis: 0,5 mm, proveržio laikas: 10 min.

- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

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

- **Akių ir (arba) veido apsauga**



Apsauginiai akiniai pagal standartą EN 166.

- **Kūno apsauga:**



Apsauginiai drabužiai

## 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

- **9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

- **Bendra informacija**

- **Fizinė būseną**

Skysta(s)

- **Spalva:**

Gelsva(s)

- **Kvapą:**

Kaip vaisiai

- **Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

- **Lydimosi ir stingimo temperatūra**

Nenustatyta

- **Virimo temperatūra arba pradinė virimo**

**temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** ~ 100 °C (~ 212 °F)

- **Degumas**

Labai degi.

- **Viršutinė ir apatinė sprogo ribos**

- **Žemutinė:**

Nenustatyta.

(Tęsinys 7 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.08.2025

Prekybos ženklas: X60-B

(Puslapio 6 tęsinys)

· Viršutinė	Nenustatyta.
· Pliūpsnio temperatūra:	10 °C (50 °F) (80-62-6 metilmetakrilatas)
· Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
· Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
· SADT	
· pH	Nenustatyta.
· Klampa:	
· Kinematinė klampa esant 20 °C (68 °F)	90 s (DIN 53211/4)
· Dinaminis:	Nenustatyta.
· Tirpumas	
· vandeniui:	Pilnai maišytina(s).
· Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)	Nenustatyta.
· Garų slėgis:	Nenustatyta.
· Tankis ir (arba) santykinis tankis	
· Tankis esant 20 °C (68 °F):	1 g/cm <sup>3</sup> (8,345 lbs/gal)
· Santykinis tankis:	Nenustatyta.
· Garų tankis	Nenustatyta.
· Dalelių savybės	Daugiau informacijos nėra.
· 9.2 Kita informacija	
· Išvaizda:	
· Forma:	Skysta(s)
· Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
· Uždegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
· Sudėties pakeitimas	
· Garavimo greičį	Nenustatyta.
· Informacija apie fizinių pavojų klases	
· Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
· Degiosios dujos	atkrenta
· Aerosoliai	atkrenta
· Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
· Suslėgtosios dujos	atkrenta
· Degieji skysčiai	Labai degūs skystis ir garai.
· 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
· Metalų koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta
· Desensibilizuoti sprogmenys	atkrenta

LT

(Tęsinys 8 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.08.2025

Prekybos ženklas: X60-B

(Puslapio 7 tęsinys)

### 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- **10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinės sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinės sąlygos** Visi liepsnos šaltiniai: karštis, kibirkštys, atvira ugnis, elektrostatiniai krūviai.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Pavojingų reakcijų nėra naudojant ir sandėliuojant pagal instrukciją.

### 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:**

#### 80-62-6 metilmetakrilatas

Oralinis(ė)	LDL0	7.900 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD0	> 5.000 mg/kg (Triušis) (OECD 402)
Inhaliacinis(ė)	LC50	29,8 mg/l/4h (Žiurkė) Garai

#### 2842-44-6 2-(N-(N-metil-p-toluidino)etanolis

Oralinis(ė)	LD50	2.000 mg/kg (Žiurkė)
-------------	------	----------------------

- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **Odos išdirginimas ir (arba) dirginimas**  
Dirgina odą.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **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)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **11.2 Informacija apie kitus pavojus**

- **Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

[ sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

### 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- **12.1 Toksiškumas**

- **Vandeninis toksiškumas:**

#### 80-62-6 metilmetakrilatas

EC50	69 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50	> 110 mg/l/72h (Raphidocelis subcapitata)

(Tęsinys 9 psl.)

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.08.2025

Prekybos ženklas: X60-B

(Puslapio 8 tęsinys)

### 2842-44-6 2-(N-(N-metil-p-toluidino)etanolis

EC50 7,03 mg/l/48h (vandens bestuburiai)

NOEC 4,6 mg/l/48h (Daphnia magna)

- **12.2 Patvarumas ir skaidumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Kitos nuorodos:** Nėra duomenų apie mišinį.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**  
Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.
- **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**  
Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.

## 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų apdorojimo metodai**
- **Rekomendacija:**  
Negalima pašalinti kartu su buitėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.  
Minėti atliekų kodai yra rekomendacijos pagal numatomą produkto panaudojimą.

### · Europos atliekų katalogas

08 00 00	DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS
08 04 00	klijų ir hermetikų (įskaitant hidroizoliacines medžiagas) GMTN atliekos
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
HP13	Jautrinančios

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:**  
Pakuote atsikratyti pagal pakuotės tvarkymo reglamentą.  
Valymui netinkamomis pakuotėmis atsikratyti kaip atitinkama medžiaga.
- **Rekomenduojamas valiklis:** Vanduo, jeigu įmanoma pridėdant valymo priemonės.

## 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

- **14.1 JT numeris ar ID numeris**
- **ADR/RID, IMDG, IATA** UN1866
- **14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**
- **ADR/RID** 1866 DERVOS TIRPALAS, Specialiosios nuostatos 640D

(Tęsinys 10 psl.)

LT

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




Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.08.2025

Prekybos ženklas: X60-B

(Puslapio 9 tęsinys)

· <b>IMDG, IATA</b>	<b>RESIN SOLUTION</b>
· <b>14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b>	
· <b>ADR/RID</b>	
	
· <b>klasė</b>	3 (F1) Liepsnieji skysčiai
· <b>Pavojingumo etiketė</b>	3
· <b>IMDG</b>	
	
· <b>Class</b>	3 Liepsnieji skysčiai
· <b>Label</b>	3
· <b>IATA</b>	
	
· <b>Class</b>	3 Liepsnieji skysčiai Not Restricted
· <b>Label</b>	3
· <b>14.4 Pakuotės grupė</b>	
· <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b>	II
· <b>14.5 Pavojus aplinkai:</b>	Nevartotina.
· <b>14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>	Atsargiai: Liepsnieji skysčiai
· <b>Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):</b>	33
· <b>EMS numeris:</b>	F-E, S-E
· <b>Stowage Category</b>	B
· <b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones</b>	Nevartotina.
· <b>Transportavimas/kitos nuorodos:</b>	
· <b>Quantity limitations</b>	On passenger aircraft/rail: 5 L On cargo aircraft only: 60 L
· <b>ADR/RID</b>	
· <b>Riboti kiekiai (LQ):</b>	5L
· <b>Nekontroliuojami kiekiai (EQ)</b>	Kodas: E2 Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 500 ml
· <b>Transporto kategorija</b>	2
· <b>Tunelio apribojimo kodas:</b>	D/E

(Tęsinys 11 psl.)

LT

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.08.2025

Prekybos ženklas: X60-B

(Puslapio 10 tęsinys)

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>Limited quantities (LQ)</b></li> <li>· <b>Excepted quantities (EQ)</b></li> </ul> | <p>5L<br/>Code: E2<br/>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br/>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>UN "Model Regulation":</b></li> </ul>  | <p>UN 1866 DERVOS TIRPALAS, 3, II</p>   |

### 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- **15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**
- **Direktyva 2012/18/ES**
- **Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS**  
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
- **Seveso kategorija P5c DEGIJEI 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**  
Atsižvelgiant į 1 skirsnyje nurodytą paskirtį, atliekami atitinkami XVII priedo įrašai.  
Apribojimo sąlygos: 3

- **Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- **REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**

- **I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- **II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- **Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- **Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- **Nacionaliniai normatyvai:**

- **Veiklos ribojimo nuorodos:**

- **Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) pagal REACH, 57 straipsnio**

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 (ES) 2015/830 ir 2020/878, iš dalies keičiančio Reglamento (EB) 1907/2006 II priedą, reikalavimus.

(Tęsinys 12 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 01.08.2025

Prekybos ženklas: X60-B

(Puslapio 11 tęsinys)

- **Svarbios frazės**

čia pateikti sakiniai nėra produkto ženklinimo elementai, o pakartoja 3 skirsnyje nurodytas sudedamųjų dalių savybes.

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.


H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

- **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:**

 Šis EB saugos duomenų lapas buvo parengtas kartu su įmone DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, 30449 Hanoveris, Vokietija, tel. +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© „DEKRA Assurance Services GmbH“. Dėl dokumento pakeitimo reikalingas „DEKRA Assurance Services GmbH“ sutikimas.

- **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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 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

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

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

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