

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

Spausdinimo data: 19.01.2026

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

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

· **1.1 Produkto identifikatorius**

- **Prekybos ženklas: X280-A**
- **UFI: 9D10-80TC-P00W-E9X5**

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

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

Klijai
Sandarikliai

· **1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**

· **Gamintojas / tiekėjas**

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

· **Informacijos šaltinis:**

Telefonas +49(0)6131 19240
El. paštas support-esa@hbkworl.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**



GHS08 pavojai sveikatai

Muta. 2 H341 Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.



GHS09 aplinka

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



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

(Tęsinys 2 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 19.01.2026

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: X280-A

(Puslapio 1 tęsinys)

- **2.2 Ženklavimo elementai**
- **Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**
Gaminys klasifikuojamas bei ženklavimas pagal KŽP reglamentą.
- **Pavojaus piktogramos**



GHS07 GHS08 GHS09

- **Signalinis žodis** Atsargiai
- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**
4,4'-metilenbis[N,N-bis(2,3-epoksiopropil)anilinas]
- **Pavojingumo frazės**
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H341 Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.
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.
P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.
P405 Laikyti užrakintą.
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.
- **Papildomos nuorodos:**
Jei taikoma, žr. kitus ženklavimo 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: 28768-32-3	4,4'-metilenbis[N,N-bis(2,3-epoksiopropil)anilinas]	25 - 50%
EINECS: 249-204-3	☠ Muta. 2, H341; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Skin	
Reg.nr.: 01-2119472303-45-X	Sens. 1, H317	

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

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:**
Teikiantčiojo pirmąją pagalbą asmeninė apsauga.
Pasireiškus simptomams arba kilus abejonių kreipkitės į gydytoją.

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 19.01.2026

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: X280-A

(Puslapio 2 tęsinys)

- **Įkvėpus:** Garantuoti pakankamą kiekį tyro oro ir dėl visa ko pakviesti gydytoją.
- **Po kontakto su oda:**
Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.
Nedelsdami nusivilkite išteptus ir sumirkusius drabužius.
Išlikus nusiskundimams kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su akimis:**
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.
Esant galimybei, išsiimkite kontaktinius lęšius.
Išlikus nusiskundimams kreiptis į gydytoją.
- **Prarijus:**
Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.
Neskatinėti vėmimo.
Išliekant simptomams, 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.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės**
- **Tinkamos gesinimo medžiagos:**
Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.
Alkoholiui atsparios putos, gesinimo milteliai arba anglies dioksidas. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove.
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**
Įkvėpus degimo metu susidariusių dujų gali būti stipriai pakenkta sveikatai.
Gaisro atveju galima naudoti:
Anglies monoksidas ir anglies dioksidas
Natrio oksidas (Nox)
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:** Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.
- **Kitos nuorodos** Jei įmanoma, iš gaisro zonos pašalinkite saugomus krovinius.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Esant garų/dulkių/aerolio poveikiui, naudoti kvėpavimo apsaugos priemonės.
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.
- **Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams** Vengti kontakto su produktu.
- **Pagalbos teikėjams** Dėvėkite tinkamas asmenines apsaugos priemonės.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Neleiskite patekti į kanalizaciją, dirvą ar vandenį.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Surinkti su skysčius išančiomis 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 priemonės pateikiama 8 skyriuje.

(Tęsinys 4 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 19.01.2026

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: X280-A

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

(Puslapio 3 tęsinys)

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
Vengti aerozolių susidarymo.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **Vartojimas:**
Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.
Vengti kontakto su akimis ir oda.
Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.
Prieš naudojimą išskalbkite užterštus drabužius.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Laikykite indą sandariai uždarytą vėsioje vietoje.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Jokių.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

- **8.1 Kontrolės parametrai**
- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**
Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.

- **DNEL lygių**

28768-32-3 4,4'-metilenbis[N,N-bis(2,3-epoksipropil)anilinas]

Dermalinis(ė)	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, sisteminis)	0,5 mg/kg bw/day (.)
Inhaliacinis(ė)	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, sisteminis)	3,5 mg/m ³ (.)

- **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:**
Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.
Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.
Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.
Prieš naudojimą išskalbkite užterštus drabužius.
- **Kvėpavimo apsaugą**
Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.
- **Rankų apsaugą**



Apsauginės pirštinės

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

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 19.01.2026

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: X280-A

(Puslapio 4 tęsinys)

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.

Nitrilo kaučiukas

Rekomenduojamas medžiagos storis: 0,33 mm, proveržio laikas: 480 min.

· Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

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

· **Akių ir (arba) veido apsaugą** Esant purlų pavojui rekomenduotina naudoti apsauginius akinius.

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

· 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

· Bendra informacija

· Fizinė būseną

Skysta(s)

· Spalva:

Bespalvis(ė)

· Kvapas:

Būdinga(s)

· Kvapo atsiradimo slenkstis:

Nenustatyta

· Lydymosi ir stingimo temperatūra

Nenustatyta

· Virimo temperatūra arba pradinė virimo

temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Nenustatyta

· Degumas

Nevartotina

· Viršutinė ir apatinė sprogo ribos

· Žemutinė:

Nenustatyta

· Viršutinė

Nenustatyta

· Pliūpsnio temperatūra:

228 °C (442,4 °F) (28768-32-3 4,4'-metilenbis[N,N-bis(2,3-epoksipropil)anilinas])

· Savaiminio užsidegimo temperatūra:

Produktas savaime neužsidega.

· Skilimo temperatūra:

Nenustatyta

· SADT

· pH

Nenustatyta

· Klampa:

· Kinematinė klampa

Nenustatyta

· Dinaminis:

Nenustatyta

· Tirpumas

· vandeniui:

Pilnai maišytina(s).

· Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)

Nenustatyta

· Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):

< 0,1 hPa

· Tankis ir (arba) santykinis tankis

· Tankis esant 20 °C (68 °F):

1,17 g/cm³ (9,764 lbs/gal)

· Santykinis tankis:

Nenustatyta

· Garų tankis

Nenustatyta

· Dalelių savybės

Daugiau informacijos nėra.

(Tęsinys 6 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 19.01.2026

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: X280-A

(Puslapio 5 tęsinys)

- **9.2 Kita informacija**
- **Išvaizda:**
- **Forma:** Skystis
- **Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui**
- **Uždegimo temperatūra:** Produktas savaime neužsidega.
- **Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:** Produktas nekelia sproginimo pavojaus.
- **LOJ (EB)**
- **Kietųjų dalelių kiekis:** 0,0 %
- **Sudėties pakeitimas**
- **Garavimo greitis:** Nenustatyta

- **Informacija apie fizinių pavojų klases**
- **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
- **Metalių koroziją sukeliančios medžiagos** atkrenta
- **Desensibilizuoti sproginys** atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- **10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Informacija apie laikymo trukmę** Produktas yra stabilus.
- **Terminis irimas / vengtinės sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **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:** 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.
- **Pirminis peršėtimo efektas:**
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 19.01.2026

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: X280-A

(Puslapio 6 tęsinys)

- **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** Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.
- **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Papildomos toksikologinės nuorodos:**
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**
Muta. 2
- **11.2 Informacija apie kitus pavojus**

- **Endokrininės sistemos ardomosios 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.
- **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**
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**
Neleisti patekti į gruntinius vandenis, 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 Atliekų apdorojimo metodai**
- **Rekomendacija:**
Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.
Minėti atliekų kodai yra rekomendacijos pagal numatomą produkto panaudojimą.

- **Europos atliekų katalogas**

08 00 00	DAŅŲ (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
HP11	Mutageninės

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 19.01.2026

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

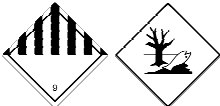
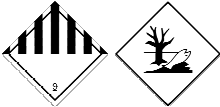
Prekybos ženklas: X280-A

(Puslapio 7 tęsinys)

HP13	Jautrinančios
HP14	Ekotoksiškos

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:**
Pakuote atsikratyti pagal pakuotės tvarkymo reglamentą.
Neužteršta pakuotė gali būti pridodama perdirbimui.
Valymui netinkamomis pakuotėmis atsikratyti kaip atitinkama medžiaga.

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

- **14.1 JT numeris ar ID numeris**
- **ADR/RID, IMDG, IATA** UN3082
- **14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**
- **ADR/RID** 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.
- **IMDG, IATA** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (4,4'-methylenebis[N,N-bis(2,3-epoxypropyl)aniline])
- **14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)**
- **ADR/RID**
- 
- **klasė** 9 (M6) Įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai
- **Pavojingumo etiketė** 9
- **IMDG, IATA**
- 
- **Class** 9 Įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai
- **Label** 9
- **14.4 Pakuotės grupė**
- **ADR/RID, IMDG, IATA** III
- **14.5 Pavojus aplinkai:**
- **Marine pollutant:** Simbolis (žuvis ir medis)
- **Ypatingas ženklinimas (ADR/RID):** Simbolis (žuvis ir medis)
- **Ypatingas ženklinimas (IATA):** Simbolis (žuvis ir medis)
- **14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams** Atsargiai: Įvairios pavojingos medžiagos ir gaminiai
- **Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):** 90
- **EMS numeris:** F-A, S-F

(Tęsinys 9 psl.)

LT

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

Spausdinimo data: 19.01.2026

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: X280-A

(Puslapio 8 tęsinys)

· Stowage Category	A
· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones	Nevartotina
· Transportavimas/kitos nuorodos:	
· Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: No limit On cargo aircraft only: No limit
· ADR/RID	
· Riboti kiekiai (LQ):	5L
· Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	Kodas: E1 Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml
· Transporto kategorija	3
· Tunelio apribojimo kodas:	(-)
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. 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 (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.

(Tęsinys 10 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 19.01.2026

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: X280-A

(Puslapio 9 tęsinys)

- **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.

- **Svarbios frazės**

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


H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H341 Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

Muta. 2: Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms – 2 kategorija

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

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