

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
  - **Prekybos ženklas: 1-CA80**
  - **UFI: 5EPN-4HX8-61K2-7K3K**
- **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@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**



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.  
Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
STOT SE 3 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

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



GHS07

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

**Prekybos ženklas: 1-CA80**

(Puslapio 1 tęsinys)

- **Signalinis žodis** Atsargiai
- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**  
etil-2-cianakrilatas
- **Pavojingumo frazės**  
H315 Dirgina odą.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
- **Atsargumo frazės**  
P261 Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.  
P280 Mūvėkite apsaugines pirštines / naudokite akių apsaugą / veido apsaugą.  
P302+P352 PATEKUS ANT ODO: Plauti dideliu vandens kiekiu.  
P304+P340 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį 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.  
P405 Laikyti užrakintą.  
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.
- **Papildomos nuorodos:**  
Jeį 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: 7085-85-0 EINECS: 230-391-5 ES numeris: 607-236-00-9 Reg.nr.: 01-2119527766-29-X	etil-2-cianakrilatas ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Konkreiti koncentracijos riba: STOT SE 3; H335: C ≥10 %	50 - 100%
CAS: 123-31-9 EINECS: 204-617-8 ES numeris: 604-005-00-4 Reg.nr.: 01-2119524016-51-X	chinolis ⚠ Muta. 2, H341; Carc. 2, H351; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥ 0,025 - < 0,1%

- **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.

(Tęsinys 3 psl.)

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: 1-CA80

(Puslapio 2 tęsinys)

- **Įkvėpus:**  
Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.  
Paduokite gryną orą, atsiradus simptomams kreipkitės į gydytoją.
- **Po kontakto su oda:**  
Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.  
Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su akimis:**  
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.  
Esant galimybei, išsiimkite kontaktinius lęšius.  
Netrinkite akių, nes dėl mechaninio poveikio galimi papildomi ragenos sužeidimai.  
Saugoti nepažeistą akį.
- **Prarijus:**  
Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.  
Įsitikinkite, kad kvėpavimo takai nėra užkimšti. Burnoje produktas iš karto polimerizuojasi, todėl jo beveik neįmanoma nuryti. Mažai tikėtina atveju, jei klėjai patektų į burną, jie sukietėja susidūrę su burnoje esančia drėgme ir tiesiogiai prilimpa prie burnoje esančių paviršių. Per kelias valandas seilės palaipsniui išstiprins klėjus. Nebandykite polimerizuotų klijų ištraukti iš burnos. Nuolat tikrinkite burną, kad įsitikintumėte, jog asmuo nenuryja klijų, kai jie atsiskiria.
- **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 keliama pavojai**  
Įkvėpus degimo metu susidariusių dujų gali būti stipriai pakenkta sveikatai.  
Gaisro atveju galima naudoti:  
Anglies monoksidas ir anglies dioksidas  
Natrio oksidas (Nox)  
Vandenilio cianidas (HCN)
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:** Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.
- **Kitos nuorodos** Jei tai daryti saugu, išneškite talpyklą iš gaisro zonos.

### 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**  
Nereikalaujama.
- **Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams** Vengti kontakto su produktu.
- **Pagalbos teikėjams** Dėvėkite tinkamas asmenines apsaugos priemones.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Neleiskite patekti į kanalizaciją, dirvą ar vandenį.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**  
Surinkti su skysčiais rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis).  
Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.

(Tęsinys 4 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: 1-CA80

(Puslapio 3 tęsinys)

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

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

Vengti aerozolių susidarymo.

• **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogdimo:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

#### Sandėliavimas:

#### Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:

Laikykite tik tinkamose talpyklose (pvz., talpyklose, kurias leidžiama naudoti pagal pavojingų krovinių teisės aktus).

• **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.

#### Kitos sandėliavimo nuorodos:

Talpyklą laikyti sandariai uždarytą sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.

Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

Saugoti nuo drėgno oro ir vandens.

• **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:

PRD: poveikio ribinis dydis

#### 7085-85-0 etil-2-cianakrilatas

PRD (LT) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 20 mg/m<sup>3</sup>, 4 ppm  
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 10 mg/m<sup>3</sup>, 2 ppm

#### 123-31-9 chinolis

PRD (LT) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 1,5 mg/m<sup>3</sup>  
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,5 mg/m<sup>3</sup>  
K M J

#### DNEL lygių

#### 7085-85-0 etil-2-cianakrilatas

Inhaliacinis(ė)	DNEL (darbuotojas, trumpalaikis, sisteminis)	9,25 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, sisteminis)	9,25 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (vartotojui, trumpalaikis, sisteminis)	9,25 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (vartotojui, ilgalaikis, sisteminis)	9,25 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (darbuotojas, trumpalaikis, vietinis)	9,25 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, vietinis)	9,25 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (vartotojo, trumpalaikis, vietinis)	9,25 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (vartotojo, ilgalaikis, vietinis)	9,25 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)

(Tęsinys 5 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

**Prekybos ženklas: 1-CA80**

(Puslapio 4 tęsinys)

**123-31-9 chinolis**

Oralinis(ė)	DNEL (vartotojui, ilgalaikis, sisteminis)	0,6 mg/kg bw/day (Žmogus)
Dermalinis(ė)	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, sisteminis)	3,33 mg/cm <sup>2</sup> (Žmogus)
Inhaliacinis(ė)	DNEL (vartotojui, ilgalaikis, sisteminis)	1,66 mg/kg bw/day (Žmogus)
	DNEL (darbuotojas, ilgalaikis, sisteminis)	2,1 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)
	DNEL (vartotojui, ilgalaikis, sisteminis)	1,05 mg/m <sup>3</sup> (Žmogus)

· **PNEC lygių****123-31-9 chinolis**

PNEC vanduo (gėlas vanduo)	0,00057 mg/L (.)
PNEC vanduo (jūros vanduo)	0,000057 mg/L (.)
PNEC STP - nuotekų valymo įrenginiai	0,00071 mg/L (.)
PNEC dirvožemis	0,00064 mg/kg soil dw (.)
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,0049 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,00049 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC vanduo (retkarčiais išleidžiamas)	0,00134 mg/L (.)

· **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.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

· **Kvėpavimo apsauga**

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

· **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: 0,3 mm, proveržio laikas: 60 min.

Nitrilo kaučiukas

Rekomenduojamas medžiagos storis: 0,4 mm, proveržio laikas: 10 min.

· **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

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

(Tęsinys 6 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: 1-CA80

(Puslapio 5 tęsinys)

### · Akių ir (arba) veido apsauga



Tampriai prisispaudžiantys akiniai



Veido apsauga

## 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 214 °C (417,2 °F) (7085-85-0 etil-2-cianakrilatas)

#### · Degumas

Nevartotina.

#### · Viršutinė ir apatinė sprogo ribos

#### · Žemutinė:

Nenustatyta.

#### · Viršutinė

Nenustatyta.

#### · Pliūpsnio temperatūra:

&gt; 80 °C (&gt; 176 °F)

#### · Savaiminio užsidegimo temperatūra:

Produktas savaime neužsidega.

#### · Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

#### · SADT

#### · pH esant 20 °C (68 °F)

~ 7

#### · Klampa:

#### · Dinaminis:

Nenustatyta.

#### · 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 (68 °F):

1,04 g/cm<sup>3</sup> (8,679 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.

(Tęsinys 7 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: 1-CA80

(Puslapio 6 tęsinys)

· <b>Sudėties pakeitimas</b>	
· <b>Garavimo greičiai</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>Metalų koroziją sukeliančios medžiagos</b>	atkrenta
· <b>Desensibilizuoti sprogmėnys</b>	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.

- **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

#### 7085-85-0 etil-2-cianakrilatas

Dermalinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Triušis) (OECD 402)
Inhaliacinis(ė)	LC50	> 5.000 mg/l/4h (Žiurkė) (OECD 423)

#### 123-31-9 chinolis

Oralinis(ė)	LD50	> 375 mg/kg (Žiurkė)
-------------	------	----------------------

- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**  
Dirgina odą.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas** Sukelia smarkų akių dirginimą.

(Tęsinys 8 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: 1-CA80

(Puslapio 7 tęsinys)

- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **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 ardomosios savybės**

[ sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

## 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- **12.1 Toksiškumas**

- **Vandeninis toksiškumas:**

**123-31-9 chinolis**

NOEC 0,006 mg/l/21d (*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:**  
Vandens užteršimo klasė 2 (Savarankiška klasifikacija): užteršia vandenį  
Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.  
Net ir nedideliems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.

## 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	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
HP4	Dirginančios - dirgina odą ir pažeidžia akis
HP5	Specifiškai toksiškos konkrečiam organui (STOT)/Toksiškos įkvėpus

(Tęsinys 9 psl.)

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

Prekybos ženklas: 1-CA80

(Puslapio 8 tęsinys)

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

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

- |                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 JT numeris ar ID numeris</b></li> <li>· <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b> <span style="float: right;">atkrenta</span></li> </ul>                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas</b></li> <li>· <b>ADR/RID, ADN, IMDG, IATA</b> <span style="float: right;">atkrenta</span></li> </ul>                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b></li> <li>· <b>ADR/RID, ADN, IMDG</b></li> <li>· <b>klasė</b> <span style="float: right;">atkrenta</span></li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IATA</b></li> <li>· <b>Class</b> <span style="float: right;">atkrenta<br/>Not Restricted</span></li> </ul>                                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Pakuotės grupė</b></li> <li>· <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b> <span style="float: right;">atkrenta</span></li> </ul>                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Pavojus aplinkai:</b> <span style="float: right;">Nevartotina.</span></li> </ul>                                                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b> <span style="float: right;">Nevartotina.</span></li> </ul>                                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones</b> <span style="float: right;">Nevartotina.</span></li> </ul>                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Transportavimas/kitos nuorodos:</b> <span style="float: right;">Pagal minimas instrukcijas krovinyms nepavojingas.</span></li> </ul>                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>UN "Model Regulation":</b> <span style="float: right;">atkrenta</span></li> </ul>                                                                          |

### 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**  
[ sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
- **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**  
[ sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

(Tęsinys 10 psl.)

# Saugos duomenų lapas

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

Spausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

**Prekybos ženklas: 1-CA80**

(Puslapio 9 tęsinys)

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

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

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

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

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

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

| 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**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- **Nacionaliniai normatyvai:**

- **Veiklos ribojimo nuorodos:**

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

| 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 ženklavimo elementai, o pakartoja 3 skirsnyje nurodytas sudedamųjų dalių savybes.

H302 Kenksminga prarijus.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H341 Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.

H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

- **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 Hannoveris, 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

(Tęsinys 11 psl.)

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

Sausdinimo data: 31.08.2025

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 21.08.2025

**Prekybos ženklas: 1-CA80**

(Puslapio 10 tęsinys)

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  
Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 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  
Muta. 2: Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms – 2 kategorija  
Carc. 2: Kancerogeniškumas – 2 kategorija  
STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija  
Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija

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

LT