

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas: pramoCHEM blue**
- **UFI: 9W42-F0FH-P00V-4880**
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Valymo priemonė
- **1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**
- **Gamintojas / tiekėjas**  
Pramol-Chemie AG  
Industriestrasse 3  
CH-9602 Bazenheid/SG  
Tel +41 71 931 70 30  
Fax +41 71 931 44 54
- **Informacijos šaltinis:**  
Abteilung für Produktsicherheit  
info@pramol.com  
Tel. 071 931 70 30
- **1.4 Pagalbos telefono numeris:**  
Centre suisse d'information toxicologique, Zurich  
+41 (0)44 251 51 51 ou 145 (depuis la Suisse)  
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, Zürich  
+41 (0)44 251 51 51 oder aus der Schweiz: Tel 145  
Centro Svizzero d'informazione tossicologica  
+41 (0)44 251 51 51 o dalla Svizzera: Tel 145

## 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- **2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
- **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**



GHS05 korozija

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

Eye Dam. 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.



GHS09 aplinka

Aquatic Acute 1 H400 Labai toksiška vandens organizmams.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Kenksminga prarijus.

- **2.2 Ženklavimo elementai**
- **Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**  
Gaminyje klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.
- **Pavojaus piktogramos** GHS05, GHS07, GHS09
- **Signalinis žodis** Pavojinga

- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**  
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
- **Pavojingumo frazės**  
H302 Kenksminga prarijus.  
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
H400 Labai toksiška vandens organizmams.

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 19.12.2022

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 19.12.2022

### Prekybos ženklas: pramoCHEM blue

(Puslapio 1 tęsinys)

#### Atsargumo frazės

- P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
 P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiuirkšle].  
 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.  
 P405 Laikyti užrakintą.  
 P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

#### PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.

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

#### 3.2 Mišiniai

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

#### • Pavojaingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2 Reg.nr.: 01-2119983287-23	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides ----- ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); ☠ Acute Tox. 4, H302	20-25%
CAS: 119-36-8 EINECS: 204-317-7 Reg.nr.: 01-2119515671-44	metilsalicilatas ----- ☠ Repr. 2, H361d; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412 ATE: LD50 oralinis: 890 mg/kg	≥3-<5%
CAS: 121-33-5 EINECS: 204-465-2 Reg.nr.: 01-2119516040-60	vanillin ----- ☠ Eye Irrit. 2, H319	≤2,5%

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

### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### • Bendra informacija:

Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

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

- **Įkvėpus:** Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.

- **Po kontakto su oda:** Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

- **Po kontakto su akimis:**

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu 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:** Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.

(Tęsinys 3 psl.)

**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 19.12.2022

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 19.12.2022

Prekybos ženklas: pramoCHEM blue

(Puslapio 2 tęsinys)

- 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 5.3 Patarimai gaisrininkams
- Ypatingos saugos priemonės: Specialiosios priemonės nėra būtinos.

## 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros  
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.
- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:  
Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.  
Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.  
Praskiesti dideliu kiekiu vandens.  
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenį/gruntinius vandenį.
- 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:  
Surinkti su skysčius rišančiomis 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  
Naudojant pagal instrukciją, nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sproginimo: Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
- Sandėliavimas:
- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms: Nėra jokių specialių reikalavimų.
- Nuorodos dėl laikymo bendrai: Nereikalaujama.
- Kitos sandėliavimo nuorodos: Talpas laikyti sandariai uždarytas.
- Sandėliavimo klasė: 8 B
- 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

#### 68424-85-1 Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Oralinis(ė)	DNEL long term systemic effects	3,4 mg/kg bw/day (general population)
Dermalinis(ė)	DNEL long term systemic effects	3,4 mg/kg bw/day (general population) 5,7 mg/kg bw/day (workers)
Inhaliacinis(ė)	DNEL long term systemic effects	1,64 mg/m <sup>3</sup> (general population) 3,96 mg/m <sup>3</sup> (workers)

### · PNEC lygių

#### 68424-85-1 Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

PNEC	0,4 mg/l (sewage plant)
PNEC aqua	0,0009 mg/l (fresh water)

(Tęsinys 4 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 19.12.2022

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 19.12.2022

**Prekybos ženklas: pramoCHEM blue**

(Puslapio 3 tęsinys)

PNEC sediment	0,00009 mg/l (sea water) 267 mg/kg (fresh water)
PNEC ground	0,0267 mg/kg (sea water) 7 mg/kg (ground)

• **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:**

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 apsaugą** Nereikalaujama.

• **Rankų apsaugą**



Apsauginės pirštinės

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**

Guminės pirštinės

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.

• **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

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

• **Akių ir (arba) veido apsaugą**



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

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

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

• **Bendra informacija**

• **Spalva:**

Mėlyna(s)

• **Kvapas:**

Būdinga(s)

• **Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

• **Lydomosi ir stingimo temperatūra**

0 °C (32 °F)

• **Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas**

100 °C (212 °F)

• **Degumas**

Nevartotina.

• **Viršutinė ir apatinė sprogo ribos**

• **Žemutinė:**

Nenustatyta.

• **Viršutinė**

Nenustatyta.

• **Plūpsnio temperatūra:**

Nevartotina.

• **Uždegimo temperatūra:**

450 °C (842 °F)

• **Skilimo temperatūra:**

Nenustatyta.

• **pH esant 20 °C (68 °F)**

6

(Tęsinys 5 psl.)

**Saugos duomenų lapas**  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 19.12.2022

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 19.12.2022

Prekybos ženklas: pramoCHEM blue

(Puslapio 4 tęsinys)

· 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):	23 hPa (17,3 mm Hg)
· Tankis ir (arba) santykinis tankis	
· Tankis esant 20 °C (68 °F):	0,998 g/cm <sup>3</sup> (8,328 lbs/gal)
· Santykinis tankis:	Nenustatyta.
· Garų tankis	Nenustatyta.

· 9.2 Kita informacija

· Išvaizda:	
· Forma:	Skysta(s)
· Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
· Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogimo pavojaus.
· Tirpiklių atskyrimo testas:	
· Vanduo:	63,8 %
· Sudėties pakeitimas	
· Garavimo greičiai	Nenustatyta.

· Informacija apie fizinių pavojų klases

· Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
· Degiosios dujos	atkrenta
· Aerosoliai	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
· Metalų koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta
· Desensibilizuoti sprogmėnys	atkrenta

## 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.2 Cheminis stabilumas
- Terminis irimas / vengtinis sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- 10.4 Vengtinis sąlygos Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai: Nežinomi jokie irimo produktai.

(Tęsinys 6 psl.)

**Saugos duomenų lapas**  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 19.12.2022

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 19.12.2022

Prekybos ženklas: pramoCHEM blue

(Puslapio 5 tęsinys)

## 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

· **Ūmus toksiškumas**

Kenksminga prarijus.

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

**68424-85-1 Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

Oralinis(ė)	LD50	344 mg/kg (Rat)
Dermalinis(ė)	LD50	3.340 mg/kg (Rabbit)

· **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

· **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Smarkiai pažeidžia akis.

· **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)** 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**

· **Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

## 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

· **12.1 Toksiškumas**

· **Vandeninis toksiškumas:**

**68424-85-1 Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

NOEC	520 mg/l ( <i>Chironomus sp.</i> ) (US-EPA, 28d)
	0,0042 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> ) (EPA-FIFRA, 21d)
	32 mg/l ( <i>Pimephales promelas</i> ) (EPA-FIFRA, 34d)
LC50 (96h)	515 mg/l ( <i>Lepomis macrochirus</i> )
	0,93 mg/l ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
	0,28 mg/l ( <i>Pimephales promelas</i> ) (US-EPA)
EC50	16 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> ) (OECD-202, 48h)
	0,12 mg/l ( <i>Lemna gibba</i> ) (US-EPA, 96h)
	49 mg/l ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ) (OECD-201, 72h)

· **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**

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

· **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**

· **Pastaba:** Labai nuodinga(s) žuvisms.

· **Kitos ekologinės nuorodos:**

· **Bendrosios nuorodos:**

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

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

(Tęsinys 7 psl.)

**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 19.12.2022

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 19.12.2022

**Prekybos ženklas: pramoCHEM blue**

(Puslapio 6 tęsinys)

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

Vandenyse taip pat nuodinga(s) žuvis ir planktonui.

Surfaktantas (-ai)esantis (-ys) šiame preparate atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente(EB) Nr. 648/2004. Duomenys, patvirtinantys šį teiginį, yra kompetetingų valdžios atstovų iš ES šalių žinioje ir bus prienami pastariesiems tiesiogiai pareikalavus arba pareikalavus detergentų gamintojui.

Vandens užteršimo klasė 2 (Savarankiška klasifikacija): užteršia vandenį labai nuodingas vandens organizmams

### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### · 13.1 Atliekų apdorojimo metodai

##### · Rekomendacija:

Pasikonsultavus su atliekų surinkėju ir atsakinga žinyba, galima deginti kartu su buitinėmis atliekomis, laikantis būtinų techninių instrukcijų.

Nevaloma pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

##### · Europos atliekų katalogas

20 00 00	KOMUNALINĖS ATLIEKOS (BUITINĖS ATLIEKOS IR PANAŠIOS VERSLO, GAMYBINĖS IR ORGANIZACIJŲ ATLIEKOS), ĮSKAITANT ATSKIRAI SURENKAMAS FRAKCIJAS
20 01 00	atskirai surenkamos frakcijos (išskyrus nurodytas 15 01 pozicijoje)
20 01 29*	plovikliai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų

##### · Nevalytos pakuotės:

##### · Rekomendacija:

Užterštą pakuotę būtina visiškai ištuštinti. Po atitinkamo valymo ji gali būti pridudama perdirbimui.

##### · Rekomenduojamas valiklis: Vanduo, jeigu įmanoma pridendant valymo priemonės.

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

#### · 14.1 JT numeris ar ID numeris

##### · ADR, IMDG, IATA

UNI1760

#### · 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

##### · ADR

1760 ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides), PAVOJINGA APLINKAI

##### · IMDG

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides), MARINE POLLUTANT

##### · IATA

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)

#### · 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

##### · ADR, IMDG



##### · klasė

8 Ėsdinančios medžiagos

##### · Pavojingumo etiketė

8

(Tęsinys 8 psl.)

**Saugos duomenų lapas**  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 19.12.2022

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 19.12.2022

Prekybos ženklas: pramoCHEM blue

(Puslapis 7 tęsinys)

· IATA



· Class 8 Ėsdinančios medžiagos  
· Label 8

· 14.4 Pakuotės grupė  
· ADR, IMDG, IATA III

· 14.5 Pavojus aplinkai:  
· Marine pollutant: Ne  
· Ypatingas ženklavimas (ADR): Simbolis (žuvis ir medis)

· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams Atsargiai: Ėsdinančios medžiagos  
· Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas): 80  
· EMS numeris: F-A,S-B  
· Stowage Category A  
· Stowage Code SW2 Clear of living quarters.

· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones Nevartotina.

· Transportavimas/kitos nuorodos:

· ADR  
· Riboti kiekiai (LQ): 5L  
· Nekontruojami kiekiai (EQ) Kodas: E1  
Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml  
Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml  
· Transporto kategorija 3  
· Tunelio apribojimo kodas: E

· 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 1760 ĖDUS SKYSTIS, K.N. (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES), 8, III, PAVOJINGA APLINKAI

### 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 E1 Pavojinga vandens aplinkai
- Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 100 t
- Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 200 t
- 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.

(Tęsinys 9 psl.)



**Saugos duomenų lapas**  
**pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 19.12.2022

Versijos numeris 14 (pakeičia versiją 13)

Peržiūrėta: 19.12.2022

**Prekybos ženklas: pramoCHEM blue**

(Puslapio 8 tęsinys)

· **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.

· **Reglamente (EB) Nr. 648/2004 del plovikliu / Sudėties ženklimas**

katijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų

≥15 - &lt;30%

nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų

≥5 - &lt;15%

kvapai

&lt;5%

· **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.

· **Svarbios frazės**

H302 Kenksminga prarijus.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

· **Ankstesnės versijos data: 19.12.2022**· **Ankstesnės versijos numeris: 13**· **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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija

Skin Corr. 1B: Odos esdinimas ir dirginimas – 1B 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. 1B: Odos jautrinimas – 1B kategorija

Repr. 2: Toksinis poveikis reprodukcijai – 2 kategorija

Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija

Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija

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