

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius**

Prekinis pavadinimas : PreciControl Varia  
Produkto kodas : 05618860190

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

Rekomenduojami naudojimo : Tik profesionaliems naudotojams.  
apribojimai

**1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

Įmonė : UAB "Roche Lietuva"  
Diagnosticos padalinys  
J.Jasinskio g. 16B  
LT-03163 Vilnius  
Lithuania  
  
Telefonas : + 370 5 254 6777  
Telefaksas : + 370 5 254 6778  
Atsakingas skyrius :  
Elektroninio pašto adresas : lithuania.diagnostics@roche.com

**1.4 Pagalbos telefono numeris**

Ypatingais atvejais: :  
  
Toksikologo pagalba 24 val./parą: : Apsinuodijimų kontrolės ir +370 5 236 20 52 arba +370  
informacijos biuras: 687 53378  
Bendrasis pagalbos telefono 112  
nas 24 val./parą:

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

Produktas yra rinkinys, sudarytas iš atskirų ingredientų. Ingredientų klasifikaciją galite rasti 3 skirsnyje. Ženklavimo elementai skirsnyje pateiktas atitinkamas rinkinio ženklavimas.

**2.2 Ženklavimo elementai****Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

Pavojingumo frazės : H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**  
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

**Greitoji pagalba:**  
P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

**Šalinimas:**  
P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

**2.3 Kiti pavojai**

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****Ctr Level 1****Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai, 1 kategorija H400: Labai toksiška vandens organizmams.

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 3 kategorija H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Cheminė prigimtis : Tvarkyti kaip potencialiai užkrečiamąjį.

**Komponentai**

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate	139-33-3 205-358-3 01-2119486775-20	Acute Tox. 4; H332	$\geq 1,0$ - $< 10,0$
Tetradecyltrimethylammoniumbromide	1119-97-7 214-291-9 01-2119989161-33	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema)	$\geq 0,25$ - $< 1,0$

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Roche****PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

		STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 100 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1  Ūmaus toksiškumo įvertis  Ūmus toksiškumas prarijus: 390 mg/kg	
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

**Ctr Level 2****Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens  
aplinkai, 1 kategorija

H400: Labai toksiška vandens organizmams.

Ilga laikis (lėtinis) pavojus vandens aplin-  
kai, 3 kategorijaH412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia  
ilga laikius pakitimus.

Cheminė prigimtis

: Tvarkyti kaip potencialiai užkrečiamąjį.

**Komponentai**

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Disodium dihydrogen ethylene- diaminetetraacetate	139-33-3 205-358-3 01-2119486775-20	Acute Tox. 4; H332	$\geq 1,0$ - $< 10,0$
Tetradecyltrimethylammoniumb- romide	1119-97-7 214-291-9 01-2119989161-33	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,25$ - $< 1,0$

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

		M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 100 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1  Ūmaus toksiškumo įvertis  Ūmus toksiškumas prarijus: 390 mg/kg	
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- Bendroji pagalba : Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.  
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
- Patekus ant odos : Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
- Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.  
Išimti kontaktinius lęšius.  
Saugoti nepažeistą akį.  
Plaunamos plačiai atmerktos akys.  
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.  
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.  
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.  
Praskalauti burną vandeniu.

**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**

- Simptomai : Informacijos neturima.

**4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

- Gydymas : Pirmosios pagalbos teikimo tvarka turi būti nustatyta, pasitarus su darbo medicinos gydytoju.

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

---

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gesinimo priemonės**

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

**5.3 Patarimai gaisrininkams**

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.  
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

---

**6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Asmens atsargumo priemonės : Vengti dulkių susidarymo.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.  
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.  
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Valymo procedūros : Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Regeneruotą medžiagą apdoroti atskiroje sekcijoje.

---

**7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas****7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## PreciControl Varia

Versija  
1.17

Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022

Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.  
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Patarimai apie apsaugą nuo : Dulkių susidarymo vietose įrengti atitinkamą ištraukiamąją  
gaisro ir sprogdimo vėdinimo sistemą.

Higienos priemonės : Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.  
patalpoms ir talpykloms Atidarytas pakuotės būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

Papildoma informacija apie : Žr. etiketę, pakuotės lapelį arba vidaus taisykles.  
sandėliavimo sąlygas

Daugiau informacijos apie : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.  
stabilumą sandėliavimo metu

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo : Laboratoriniai chemikalai  
atvejis (-ai)

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### **Ctr Level 1**

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

#### **Ctr Level 2**

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### **Inžinerinės priemonės**

Neturima duomenų

#### **Asmeninės apsauginės priemonės**

Akių apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu  
Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai

Naudoti EN 166 atitinkančias akių apsaugos priemones.

Rankų apsauga

Sąlyčio su tiškais atveju:

Medžiaga : Nitrilo guma  
Prasiskverbimo laiką : > 30 min

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

Pirštinių storis : &gt; 0,11 mm

Medžiaga : Pilno sąlyčio atveju:  
Prasiskverbimo laiką : butilkaučiukas  
Pirštinių storis : > 480 min  
: > 0,4 mm

Paaiškinimai : Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti Reglamento (ES) 2016/425 ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus. Ši rekomendacija galioja tik saugos duomenų lape įvardytam mūsų tiekiamam ir pagal mūsų nurodytą naudojimą produktui. Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įplovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę. Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės****9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes****Ctr Level 1**

Agregatinė būseną : kietas

Spalva : šviesiai geltona

Kvapą : be kvapo

Kvapo atsiradimo slenkstis : Netaikoma

Lydimosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas : Neturima duomenų

Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : Neturima duomenų

Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degimo riba : Neturima duomenų

Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degimo riba : Neturima duomenų

Pliūpsnio temperatūra : neužsiplieskia

Savaiminio užsidegimo temperatūra : Neturima duomenų

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## PreciControl Varia

Versija  
1.17

Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022

Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

pH	:	Netaikoma
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Netaikoma
Kinematinė klampa	:	Netaikoma
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	visiškai tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	Neturima duomenų
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	:	Netaikoma

### **Ctr Level 2**

Agregatinė būsena	:	kietas
Spalva	:	šviesiai geltona
Kvapas	:	be kvapo
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Netaikoma
Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	:	Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	:	Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra		neužsiplieskia
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų



**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

pH	:	Netaikoma
Klampa		
Dinaminė klampa	:	Netaikoma
Kinematinė klampa	:	Netaikoma
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	visiškai tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
Garų slėgis	:	Neturima duomenų
Santykinis tankis	:	Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	:	Netaikoma

**9.2 Kita informacija*****Ctr Level 1***

Oksidacinės savybės	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.
Savaiminis užsidegimas	:	Neturima duomenų
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų
Maišumas su vandeniu	:	Neturima duomenų

***Ctr Level 2***

Oksidacinės savybės	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.
Savaiminis užsidegimas	:	Neturima duomenų
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų
Maišumas su vandeniu	:	Neturima duomenų

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

---

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas****10.1 Reakingumas**

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

**10.2 Cheminis stabilumas**

Normaliomis sąlygomis stabilus.

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė**

Pavojingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

**10.4 Vengtinios sąlygos**

Vengtinios sąlygos : Neturima duomenų

**10.5 Nesuderinamos medžiagos**

Vengtinios medžiagos : Neturima duomenų

**10.6 Pavojingi skilimo produktai**

Neturima duomenų

---

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008*****Ctr Level 1*****Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): &gt; 2.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 1 - < 5 mg/l  
Poveikio trukmė: 6 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 403  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po trumpalaikio įkvėpimo.

**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 390 mg/kg

Ūmaus toksiškumo įvertis: 390 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Pelė): 1,8 mg/m<sup>3</sup>  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu  
inhaliaciniu toksiškumuŪmus toksiškumas susilietus : LD50 per odą (Triušis): apytikriai 2.150 mg/kg  
su oda**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**

Rezultatas : Nedirgina odos

**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Rezultatas : Dirgina odą.

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

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**

Rezultatas : Nedirgina akių

**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Rezultatas : Gali smarkiai pažeisti akis.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas****Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**

Bandymo tipas	:	Maksimizacijos tyrimas
Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Vertinimas	:	Nesukelia odos jautrinimo.
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 406

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012**Komponentai:****Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Paaiškinimai : Komponentų, identifikuotų kaip tikėtini, galimi ar patvirtinti kancerogenai pagal IARC, kurių kiekis 0.1% ar didesnis, produkte nėra.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Paveikimo būdai : Įkvėpimas  
Organai taikiniai : Kvėpavimo sistema  
Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kartotinių dozių toksiškumas****Komponentai:****Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Rūšis : Žiurkė  
: 75 mg/kg  
Patekimo būdas : Oralinis  
Bandymo atmosfera : dulkės/rūkas  
Poveikio trukmė : 21 d  
Vertinimas : Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, kartotinis poveikis, 2 kategorija.

**Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

***Ctr Level 2*****Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 2.000 mg/kg  
Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 1 - < 5 mg/l  
Poveikio trukmė: 6 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 403  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

po trumpalaikio įkvėpimo.

**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 390 mg/kg

Ūmaus toksiškumo įvertis: 390 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodasŪmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Pelė): 1,8 mg/m<sup>3</sup>  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu  
inhaliaciniu toksiškumuŪmus toksiškumas susilietus : LD50 per odą (Triušis): apytikriai 2.150 mg/kg  
su oda**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**

Rezultatas : Nedirgina odos

**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Rezultatas : Dirgina odą.

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

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**

Rezultatas : Nedirgina akių

**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Rezultatas : Gali smarkiai pažeisti akis.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas****Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**Bandymo tipas : Maksimizacijos tyrimas  
Rūšis : Jūrų kiaulytė

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

Vertinimas : Nesukelia odos jautrinimo.  
Metodas : OECD Bandytų gairės 406

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Paaiškinimai : Komponentų, identifikuotų kaip tikėtini, galimi ar patvirtinti kancerogenai pagal IARC, kurių kiekis 0.1% ar didesnis, produkte nėra.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Komponentai:****Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Paveikimo būdai : Įkvėpimas  
Organai taikiniai : Kvėpavimo sistema  
Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Kartotinių dozių toksiškumas****Komponentai:****Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Rūšis : Žiurkė  
: 75 mg/kg  
Patekimo būdas : Oralinis  
Bandyto atmosfera : dulkės/rūkas  
Poveikio trukmė : 21 d  
Vertinimas : Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, kartotinis poveikis, 2 kategorija.

**Toksiškumas įkvėpus**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**11.2 Informacija apie kitus pavojus****Endokrininės sistemos ardomosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turin-

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

čiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**Ctr Level 1****Endokrininės sistemos ardomosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**Tolesnė informacija****Komponentai:****Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Paaiškinimai : Galimos ir kitos pavojingos savybės.

**Ctr Level 2****Endokrininės sistemos ardomosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**Tolesnė informacija****Komponentai:****Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Paaiškinimai : Galimos ir kitos pavojingos savybės.

---

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas****Ctr Level 1****Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Lepomis macrochirus (melsvažiaunis saulešeris)): >

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

	100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: statinis bandymas
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (Dafnija)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: DIN 38412
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	: EC50 ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (žaliadumbliai)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas
Toksiškumas mikroorganizmams	: EC20 (aktyvusis dumblas): > 500 mg/l Poveikio trukmė: 30 min Metodas: OECD Bandymų metodika 209
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: > 36,9 mg/l Poveikio trukmė: 35 d Rūšis: <i>Danio rerio</i> (oranžinė zebra) Bandymo tipas: Srautinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 210

**Ekotoksikologinis vertinimas**

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	: Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	: Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.
Toksiškumo dirvožemiui duomenys	: Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.
Kiti su aplinka susiję organizmai	: Neturima duomenų

**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Toksiškumas žuvims	: LC50 ( <i>Danio rerio</i> (oranžinė zebra)): 1,81 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (Dafnija)): 0,022 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	: EC50 ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (žaliadumbliai)): 0,00538 mg/l Poveikio trukmė: 72 h  NOEC ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (žaliadumbliai)): 0,0013 mg/l Poveikio trukmė: 72 h



**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai)	:	100
Toksiškumas mikroorganizmams	:	EC50 (Natūralus mikroorganizmas): 19 mg/l
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 0,023 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)
M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai)	:	1

**Ctr Level 2****Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Lepomis macrochirus (melsvažiaunio saulešeris)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: statinis bandymas
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: DIN 38412
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas
Toksiškumas mikroorganizmams	:	EC20 (aktyvusis dumblas): > 500 mg/l Poveikio trukmė: 30 min Metodas: OECD Bandymų metodika 209
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: > 36,9 mg/l Poveikio trukmė: 35 d Rūšis: Danio rerio (oranžinė zebra) Bandymo tipas: Srautinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 210

**Ekotoksikologinis vertinimas**

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	:	Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	:	Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.
Toksiškumo dirvožemiui duomenys	:	Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

Kiti su aplinka susiję organizmai : Neturima duomenų

**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): 1,81 mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 0,022 mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,00538 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,0013 mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 100

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 (Natūralus mikroorganizmas): 19 mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 0,023 mg/l  
Poveikio trukmė: 21 d  
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija )

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 1

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas****Ctr Level 1****Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Pagal biologinio skaidomumo rezultatus, šis produktas nėra lengvai skaidomas.

**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

**Ctr Level 2****Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Pagal biologinio skaidomumo rezultatus, šis produktas nėra lengvai skaidomas.

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas*****Ctr Level 1*****Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**Bioakumuliacija : Rūšis: *Lepomis macrochirus* (melsvažiaunis saulešeris)  
Poveikio trukmė: 28 d  
Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 1,8  
Paaiškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: -4,3 (25 °C)  
n-oktanolis/vanduo pH: 4,5**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 750  
Paaiškinimai: Biologiškai nesikaupia.Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 2,2 (20 °C)  
n-oktanolis/vanduo***Ctr Level 2*****Komponentai:****Disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:**Bioakumuliacija : Rūšis: *Lepomis macrochirus* (melsvažiaunis saulešeris)  
Poveikio trukmė: 28 d  
Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 1,8  
Paaiškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: -4,3 (25 °C)  
n-oktanolis/vanduo pH: 4,5**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 750  
Paaiškinimai: Biologiškai nesikaupia.Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 2,2 (20 °C)  
n-oktanolis/vanduo**12.4 Judumas dirvožemyje*****Ctr Level 1***

Neturima duomenų

***Ctr Level 2***

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

Neturima duomenų

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai*****Ctr Level 1***

Nesusijęs

***Ctr Level 2***

Nesusijęs

**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

***Ctr Level 1*****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

***Ctr Level 2***

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis*****Ctr Level 1***

Neturima duomenų

***Ctr Level 2***

Neturima duomenų

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

Produktas : Atsižvelgiant į vietinių taisyklių reikalavimus, privalomas specialus infekuotos medžiagos tvarkymas (dezinfekavimas ir deginimas).  
Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.  
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.  
Šalinti kaip nenaudotą produktą.  
Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui.  
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****14.1 JT numeris ar ID numeris**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**14.4 Pakuotės grupė**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**14.5 Pavojus aplinkai**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Paiškinimai : Laikomi nepavojingais krovniais pagal ADR/RID, ADN, IMDG code, ICAO/IATA -DGR

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

Paiškinimai : Netaikoma

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės. : E1 PAVOJAI APLINKAI

**Ctr Level 1**

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai : Netaikoma

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

(XVII Priedas)

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga : Netaikoma  
autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį : Netaikoma  
ardančių medžiagųReglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių : Netaikoma  
teršalų (nauja redakcija)Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. : Netaikoma  
649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir  
importoREACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV : Netaikoma  
Priedas)**Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:**

AIIC : Neatitinka sąrašui

DSL : Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados  
DSL nei NDSL sąrašuose.Human serum /-plasma / -hemolysate, lyophilized  
hydroxyl-2-pyridone  
4-(2-Aminoethyl)benzenesulfonyl Fluoride Hydrochloride  
Leupeptin hemisulfate  
Aprotinin Trypsin inhibitor, pancreas type (BPTI) from bovine  
lung

NZIoC : Neatitinka sąrašui

ENCS : Neatitinka sąrašui

ISHL : Neatitinka sąrašui

KECI : Neatitinka sąrašui

PICCS : Neatitinka sąrašui

IECSC : Neatitinka sąrašui

TCSI : Neatitinka sąrašui

TSCA : Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta  
(-os) į TSCA sąrašą.

TECI : Neatitinka sąrašui

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

Lakieji organiniai junginiai : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)  
Netaikoma

**Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**  
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.**Greitoji pagalba:**

P391 Surinkti ištekęjusią medžiagą.

**Šalinimas:**

P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

**Ctr Level 2**

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Netaikoma

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012**Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:**

AIIC	:	Neatitinka sąrašui
DSL	:	Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados DSL nei NDSL sąrašuose.  Human serum /-plasma / -hemolysate, lyophilized hydroxyl-2-pyridone 4-(2-Aminoethyl)benzenesulfonyl Fluoride Hydrochloride Leupeptin hemisulfate AprotininTrypsin inhibitor, pancreas type (BPTI) from bovine lung
NZloC	:	Neatitinka sąrašui
ENCS	:	Neatitinka sąrašui
ISHL	:	Neatitinka sąrašui
KECI	:	Neatitinka sąrašui
PICCS	:	Neatitinka sąrašui
IECSC	:	Neatitinka sąrašui
TCSI	:	Neatitinka sąrašui
TSCA	:	Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta (-os) į TSCA sąrašą.
TECI	:	Neatitinka sąrašui
Lakieji organiniai junginiai	:	2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) Netaikoma

**Ženklimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**



**PreciControl Varia**Versija  
1.17Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

**Greitoji pagalba:**

P391 Surinkti išteklėjusią medžiagą.

**Šalinimas:**

P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas**

Šio gaminio komponentų cheminės saugos vertinimas yra arba atliktas, arba netaikomas.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Pilnas H teiginių tekstas**

H302	: Kenksminga prarijus.
H315	: Dirgina odą.
H318	: Smarkiai pažeidžia akis.
H332	: Kenksminga įkvėpus.
H335	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
H373	: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai prarijus.
H400	: Labai toksiška vandens organizmams.
H410	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Kitų santrumpų pilnas tekstas**

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	: Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic	: Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Eye Dam.	: Smarkus akių pažeidimas
Skin Irrit.	: Odos dirginimas
STOT RE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių me-

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## PreciControl Varia

Versija  
1.17

Peržiūrėjimo data:  
03.05.2022

Paskutinio leidimo data:  
15.08.2021  
Pirmojo leidimo data: 20.08.2012

džiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

### Tolesnė informacija

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT / 2104