

# Išsami saugos informacija pagal saugos duomenų išsklotinės aktą, kaip nurodyta nuostatoje Nr. 1907/2006 (REACH)



## Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas

produkto numeris: X869  
Versija: 2.0 lt  
Pakeičia versiją: 11.02.2021  
Versija: (1)

sukūrimo data: 11.02.2021  
Peržiūrėta: 09.12.2022

### 1 SKIRSNIS: medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1 Produkto identifikatorius

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Medžiagos identifikavimas     | Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas |
| Produkto numeris              | X869   |
| Registracijos numeris (REACH) | neatitinkami (mišinys)   |

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

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Atitinkami nustatyti naudojimo būdai: | Laboratorinis chemikalas<br>Medžiagų laboratorijų ir analizės reikmėms gamybai ir importui              |
| Nerekomenduojami naudojimo būdai:     | Nenaudoti produktams, kurie liečiasi su maisto produktais. Nenaudoti asmeniniams (buitiniams) tikslams. |

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

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Vokietija

**Telefonas:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Faksas:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**el. Paštas:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Interneto svetainė:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo:

:Department Health, Safety and Environment

**elektroninis paštas (kompetentingo asmens):** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

**Tiekėjas (importuotojas):**

UAB Grida  
Molėtų g. 16, Didžioji Riešė  
14260 Vilnius r.  
+370 5 246 9435  
+370 5 246 9436  
[labor@grida.lt](mailto:labor@grida.lt)  
[www.grida.lt](http://www.grida.lt)

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

| Pavadinimas   | Gatvė           | Pašto indeksas/ miestas | Telefonas      | Interneto svetainė                         |
|---|-----------------|-------------------------|----------------|--|
| Poison Centre Vilnius University Emergency Hospital | Šiltnamių g. 29 | LT-04130 Vilnius        | +370 687 53378 | <a href="http://www.tox.lt">www.tox.lt</a> |

Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas

produkto numeris: X869

## 1.5 Importuotojas

UAB Grida  
Molėtų g. 16, Didžioji Riešė  
14260 Vilnius r.  
Lietuva

**Telefonas:** +370 5 246 9435

**Faksas:** +370 5 246 9436

**El. Paštas:** labor@grida.lt

**Interneto svetainė:** www.grida.lt

## 2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Šitas mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų pagal Reglamento Nr. 1272/2008/EB.

### 2.2 Ženklavimo elementai

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

nereikalaujama

### 2.3 Kiti pavojai

**PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Šiame mišinyje nėra jokių medžiagų, kurios įvertinamos kaip PBT arba vPvB medžiagos.

## 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1 Medžiagos

neatitinkami (mišinys)

### 3.2 Mišiniai

**Mišinio aprašymas**

Šis produktas neatitinka klasifikavimo pavojingais kriterijais pagal GHS

## 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas



#### **Bendrosios pastabos**

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

#### **Įkvėpus**

Įleiskite gryno oro. Abejotiniais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos/ į gydytoją.

#### **Patekus ant odos**

Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.

Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas

produkto numeris: X869

**Patekus į akis**

Atsargiai nuplauti vandeniu kelias minutes.

**Prarijus**

Išskalauti burną. Pasijutus blogai skambinti į kreiptis į gydytoją.

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

Dar svarbiausi simptomai ir poveikis nėra žinomi.

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

nei viena(s)

## 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

**5.1 Gesinimo priemonės**



**Tinkamos gesinimo priemonės**

priešgaisrinės priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos vandens purškimas, alkoholiui atsparios putos, sausi gesinimo milteliai, BC-milteliai, anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)

**Netinkamos gesinimo priemonės**

vandens srovė

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Nedegioji.

**5.3 Patarimai gaisrininkams**

Gaisro arba sprogo atveju neįkvėpti dūmų. Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu. Naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

## 6 SKRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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



**Neteikiantiems pagalbos darbuotojams**

Nereikia imtis specialių priemonių.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

**Patarimai kaip izoliuoti išsiliejusią medžiagą**

Nuotekų sistemų uždengimas.

**Patarimai kaip išvalyti išsiliejusią medžiagą**

Nuvalyti su absorbuojančia medžiaga (pvz., drobe, vilna).

Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas

produkto numeris: X869

**Kita su išsiliejimais ir patekimu į aplinką susijusi informacija**

Išmetimui dėti į specialiai skirtus konteinerius.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių. Asmeninės apsaugos įrangos: žr. 8 skyrių. Nesuderinamos medžiagos: žr. 10 skyrių. Atliekų tvarkymas: žr. 13 skyrių.

## 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

**Patarimas dėl bendros darbo higienos**

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

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

Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

**Nesuderinamos cheminės medžiagos ar mišiniai**

Stebėti patarimus kompleksinio sandėliavimo.

**Dėmesys kitiems patarimas:**

**Specialius sandėliavimo patalpų ar talpyklų konstrukcijos reikalavimai**

Rekomenduojama laikymo temperatūra: 15 – 25 °C

**7.3 Konkretus(-ūs) galutinio naudojimo būdas(-ai)**

Nėra informacijos.

## 8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija (asmens apsauga)

**8.1 Kontrolės parametrai**

**Nacionalinės ribinės vertė**

**Profesinio poveikio ribinės vertės (darbo vietos poveikio riba)**

Tokios informacijos nėra.

**8.2 Poveikio kontrolė**

**Individualios apsaugos priemonės (asmeninės apsaugos priemonės)**

**Akių/veido apsauga**



Naudoti apsauginius akinius su šoniniais skydais.

**Odos apsauga**



**• rankų apsauga**

Mūvėti tinkamas pirštines. Tinka cheminėms medžiagoms atsparios pirštines patikrintos pagal EN 374.

Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas

produkto numeris: X869

- **medžiagos rūšis**

NBR (Nitrilinis kaučiukas)

- **medžiagos storis**

>0,11 mm

- **prasiskverbimo per pirštinių medžiagą laikas**

>480 minutes (atsparumas: 6 lygis)

- **kitos apsaugos priemonės**

Priimti atsigavimo laikotarpiai odos regeneracijai. Rekomenduojama profilaktinė odos apsauga (kremas/tepalai).

**Kvėpavimo organų apsauga**



Kvėpavimo takų apsauga reikalinga esant: Aerosolio ar rūko susidarymas. Individualios kvėpavimo takų apsaugos priemonės paprastai nereikalingos.

**Poveikio aplinkai kontrolė**

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenius.

## 9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Agregatinė būsena  | skystas                    |
| Spalva   | bespalvis                  |
| Kvapas   | bekvapis                   |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra  | nenustatyta                |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas | 100 °C                     |
| Degumas  | nedegioji                  |
| Viršutinė ir apatinė sprogo ribos  | nenustatyta                |
| Pliūpsnio temperatūra  | nenustatyta                |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra  | nenustatyta                |
| Skilimo temperatūra  | nesusiję su                |
| pH (vertė)   | nenustatyta (neutralus)    |
| Kinematinė klampa  | nenustatyta                |
| <u>Tirpumas</u>  |                            |
| Tirpumas vandenyje   | maišosi bet kokio santykio |
| <u>Pasiskirstymo koeficientas</u>  |                            |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):                 | nesusiję su (neorganinis)  |

Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas

produkto numeris: X869

|   |  |
|---|--|
| Garų slėgis                               | 23 hPa prie 20 °C                          |
| <u>Tankis ir (arba) santykinis tankis</u> |  |
| Tankis                                    | 1 – 1,1 g/cm <sup>3</sup> prie 20 °C       |
| Santykinis garų tankis                    | nėra informacijos apie atitinkamas savybes |
| Dalelių savybės                           | nesusiję su (skystas)                      |
| <u>Kiti saugos parametrai</u>             |  |
| Oksidacinės savybės                       | nei viena(s)                               |

## 9.2 Kita informacija

|   |   |
|---|---|
| Informacija apie fizinių pavojų klases: | pavojingumo klasės pagal GHS<br>(fiziniai pavojai): nesusiję su |
| Kitos saugos charakteristikos:          |   |
| Maišumas                                | visiškai maišosi su vandeniu                                    |

## 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

Ši medžiaga nereaktyvi esant normalioms aplinkos sąlygoms.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Medžiaga stabili normaliomis aplinkos ir numatomomis sandėliavimo ir tvarkymotemperatūros ir slėgio sąlygomis.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra žinomų pavojingų reakcijų.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Sąlygos, kurių reikia vengti, nėra žinomos.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių.

## 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Mišinio bandymų duomenų neturima.

#### Klasifikavimo tvarka

Mišinių klasifikavimo metodas grindžiamas mišinio sudedamosiomis dalimis (adityvumo formule).

#### Klasifikacija pagal GHS (1272/2008/EB, CLP)

Šitas mišinys neatitinka klasifikavimo kriterijų pagal Reglamento Nr. 1272/2008/EB.

**Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas**

produkto numeris: **X869**

---

**Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuojama(s) kaip ūmiai toksiška(s).

**Odos ėsdinimas/dirginimas**

Neklasifikuojama(s) kaip ėsdinanti(s)/dirginanti(s) odą.

**Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas**

Neklasifikuojama(s) kaip smarkiai pažeidžianti(s) akis arba dirginanti(s) akis.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Klasifikuojama(s) kaip kvėpavimo takus arba odą jautrinanti(s).

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuojama(s) kaip mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms.

**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuojama(s) kaip kancerogeninė(is).

**Toksinis poveikis reprodukcijai**

Neklasifikuojama(s) kaip toksiškai veikianti(s) reprodukciją.

**Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis**

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiška(s) konkrečiam organui (vienkartinis poveikis).

**Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - pakartotinis poveikis**

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiška(s) konkrečiam organui (pakartotinis poveikis).

**Aspiracijos pavojus**

Neklasifikuojama(s) kaip kenksminga(s) dėl plaučių pakenkimo pavojaus prarijus.

**Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai**

• **Prarijus**

Nėra duomenų.

• **Patekus į akis**

Nėra duomenų.

• **Įkvėpus**

Nėra duomenų.

• **Patekus ant odos**

Nėra duomenų.

• **Kita informacija**

Poveikiai sveikatai nėra žinomas.

**11.2 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą.

**11.3 Informacija apie kitus pavojus**

Nėra papildomos informacijos.

Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas

produkto numeris: X869

## 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

Neklasifikuojama(s) kaip pavojinga(s) vandens aplinkai.

### Biologinis skaidymas

Neorganinėms medžiagoms netaikomi biologinio skaidomumo nustatymo metodai.

### 12.2 Skaidomumo procesas

Nėra duomenų.

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra duomenų.

## 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai



Dėl atliekų šalinimo kreipkitės į įgaliotą atliekų šalinimo įmonę.

### Su nuotekų šalinimu susijusi informacija

Neišleisti į kanalizaciją.

### 13.2 Svarbios nuostatos dėl atliekų

Atliekų kodai/atliekų pavadinimai turi būti paskirti pagal EAK, priklausomai nuo srities ir technologijų.

### 13.3 Pastabos

Atliekas reikia rūšiuoti pagal tam tikras kategorijas, kurias gali atskirai tvarkyti vietos ar nacionaliniai atliekų tvarkymo įrenginiai. Prašome atkreipti dėmesį į nacionalines ir regionalines nuostatas.

## 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

|  |  |
|--|--|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris          | vežimo taisyklėm nepriskiriama                           |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas | nepriskirta  |
| 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)   | nei viena(s)   |
| 14.4 Pakuotės grupė                    | nepriskirta  |
| 14.5 Pavojus aplinkai                  | nekenksminga aplinkai pagal pavojingų krovinių taisykles |



Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas

produkto numeris: X869

#### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra papildomos informacijos.

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

Krovinius nenumatoma vežti nesupakuotus.

#### 14.8 Informacija pagal kiekvieną iš JT tipinių taisyklių

**Pavojingųjų krovinių vežimas automobilių, geležinkelių ir vidaus vandenų keliais (ADR/RID/ADN) - Papildoma informacija**

ADR, RID ir ADN netaikoma.

**Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas (IMDG) - Papildoma informacija**

IMDG netaikoma.

**Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija (ICAO-IATA/DGR) - Papildoma informacija**

ICAO-IATA netaikoma.

## 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

### 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

**Atitinkami Europos Sąjungos (ES) reglamentai**

**Apribojimai pagal REACH XVII priedą**

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

**Cheminių medžiagų, kurioms reikia leidimų, sąrašas (REACH, XIV priedas)/SVHC - kandidatų sąrašas**

Jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą.

**Seveso Direktyva**

| 2012/18/ES (Seveso III) |  |  |          |
|-------------------------|--|--|----------|
| Nr.                     | Pavojinga medžiaga/pavojingumo kategorijos | Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos ir aukštesnės pakopos reikalavimus | Pastabos |
|                         | nepriskirta                                |  |          |

**Decopaint Direktyva**

|            |                                       |
|------------|---------------------------------------|
| LOJ kiekis | 0 %<br>-0 <sup>9</sup> / <sub>1</sub> |
|------------|---------------------------------------|

**Pramoninių Išmetamųjų Teršalų Direktyva (IED)**

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| LOJ kiekis                                    | 0 %                            |
| LOJ kiekis (Vandens kiekis buvo diskontuotas) | -0 <sup>9</sup> / <sub>1</sub> |

**Direktyva dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo (RoHS)**

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

**Reglamentasdėl Europos išleidžiamų ir perduodamų teršalų registro sukūrimo (IIPTR)**

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

**Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas**

produkto numeris: X869

**Reglamentas dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo**

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

**Reglamentas narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)**

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

**Reglamentas dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų**

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

**Reglamentas dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo (IPS)**

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

**Reglamentas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP)**

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

**Kita informacija**

Direktyva 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".

**Nacionalinis sąrašas**

| Šalis | Inventorius | Padėtis  |
|-------|-------------|--|
| AU    | AIIC        | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą    |
| CA    | DSL         | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą    |
| CN    | IECSC       | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą    |
| EU    | ECSI        | ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| JP    | CSCL-ENCS   | ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| KR    | KECI        | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą    |
| MX    | INSQ        | ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |
| NZ    | NZIoC       | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą    |
| PH    | PICCS       | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą    |
| TW    | TCSI        | visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą    |
| US    | TSCA        | ne visos sudedamosios dalys yra įtrauktos į sąrašą |

**Legenda**

|           |   |
|-----------|---|
| AIIC      | Australian Inventory of Industrial Chemicals                            |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| DSL       | Domestic Substances List (DSL)  |
| ECSI      | EB medžiagų aprašas ((# EINECS), (#ELINCS), (#NLP))                     |
| IECSC     | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ      | National Inventory of Chemical Substances                               |
| KECI      | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NZIoC     | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS     | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| TCSI      | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA      | Toxic Substance Control Act   |

**15.2 Cheminės Saugos Vertinimas**

Cheminės saugos vertinimas šio mišinio medžiagos nebuvo atliktas.

Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas

produkto numeris: X869

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

Nurodyti pakeitimai (peržiūrėtas saugos duomenų lapas)

| Skirsnis | Senas įrašas (teksto/vertės)  | Tikrasis įrašas (teksto/vertės)   | Saugai nereikš minga |
|----------|---|---|----------------------|
| 2.3      | Kiti pavojai:<br>Nėra papildomos informacijos.  | Kiti pavojai  | taip                 |
| 2.3      |   | PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:<br>Šiame mišinyje nėra jokių medžiagų, kurios<br>įvertinamos kaip PBT arba vPvB medžiagos.  | taip                 |
| 14.8     | Pavojingųjų krovinių vežimas automobilių,<br>geležinkelių ir vidaus vandenų keliais (ADR/RID/<br>ADN) - Papildoma informacija:<br>nepriskirta | Pavojingųjų krovinių vežimas automobilių,<br>geležinkelių ir vidaus vandenų keliais (ADR/RID/<br>ADN) - Papildoma informacija:<br>ADR, RID ir ADN netaikoma.  | taip                 |
| 15.1     |   | Reglamentas dėl patvariųjų organinių teršalų<br>(POP):<br>jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą   | taip                 |
| 15.1     |   | Kita informacija:<br>Direktyva 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo<br>apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo<br>apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl<br>priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi<br>maitinančių moterų saugai bei sveikatos<br>apsaugai darbo vietoje pagerinti". | taip                 |
| 15.1     |   | Nacionalinis sąrašas:<br>keitimas sąrašė (lentelėje)  | taip                 |

### Santrumpos ir akronimai

| Santr.   | Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai  |
|----------|---|
| ADN      | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europos Sutartis dėl Tarptautinio Pavojingų Krovinių Vežimo Vidaus Vandens Keliais)                        |
| ADR      | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais)                              |
| CLP      | Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo   |
| DGR      | Pavojingų Prekių Vežimo Taisyklės (žr. IATA/DGR)  |
| GHS      | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Pasauliniu Mastu Suderintą Cheminių Medžiagų Klasifikavimo ir Žymėjimo Sistemą", kuria sukūrė Jungtinių Tautų Organizacija |
| IATA     | International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija)   |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojingų Krovinių Gabenimo Oro Transportu Reglamentas)   |
| ICAO     | International Civil Aviation Organization (Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija)  |
| IMDG     | International Maritime Dangerous Goods Code (Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas)  |
| LOJ      | Volatile Organic Compounds (Lakieji Organiniai Junginiai)   |
| PBT      | Patvari, Bioakumuliacinė ir Toksiška  |
| REACH    | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registracija, Įvertinimas, Autorizacija ir Apribojimas Cheminių Medžiagų)   |

# Išsami saugos informacija pagal saugos duomenų išsklotinės aktą, kaip nurodyta nuostatoje Nr. 1907/2006 (REACH)



Natrio tiosulfato tirpalas 0,01 mol/l - 0,01 N standartinis tirpalas

produkto numeris: X869

| Santr. | Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai   |
|--------|--|
| RID    | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės) |
| SVHC   | Substance of Very High Concern (Labai Didelį Susirūpinimą Kelianti Medžiaga)   |
| vPvB   | Very Persistent and very Bioaccumulative (labai Patvari ir didelės Bioakumuliacijos)   |

## Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo. Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeitimais padarytais 2020/878/ES.

Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Keliais (ADR). Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės (RID). Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojingų Krovinių Gabenimo Oro Transportu Reglamentas).

## Klasifikavimo tvarka

Fizinės ir cheminės savybės. Klasifikacija remiasi išbandytais mišiniais. Pavojai sveikatai. Pavojus aplinkai. Mišinių klasifikavimo metodas grindžiamas mišinio sudedamosiomis dalimis (adityvumo formule).

## Atsakomybės apribojimai

Parengta informacija atitinka mūsų šiuo metu turimas žinias. Saugos duomenų lapas sudarytas ir yra skirtas tik šiam produktui.