

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Produkto pavadinimas     | Liquichek Spinal Fluid Control |
| Katalogo numeris (-iai)  | 751, 752, 750X, 303, 304, 302X |
| Nanoforms                | Netaikytina                    |
| Gryna medžiaga / mišinys | Mišinys                        |

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

Rekomenduojama paskirtis Diagnostika Dirbtinėmis sąlygomis

Nerekomenduojami naudojimo būdaiNėra informacijos

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

**Bendrovės būstinė**  
Bio-Rad Laboratories Inc.  
1000 Alfred Nobel Drive  
Hercules, CA 94547  
USA

**Gamintojas**  
Bio-Rad Laboratories Inc.  
9500 Jeronimo Road  
Irvine, California 92618  
USA

**Juridinis asmuo / kontaktinis adresas**  
ООО «Био-Рад Лаборатории»  
Нижний Сусальный переулок, дом 5,  
строение 5А  
105064  
Москва  
Российская Федерация

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės

Techninis aptarnavimas 00800 00246 723  
cdg\_techsupport\_eemea@bio-rad.com

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

24 valandų pagalbos telefonas: CHEMTREC Lietuva: 370-52140238

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Šis mišinys yra klasifikuojamas kaip nepavojingas pagal reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)

### 2.2. Ženklavimo elementai

Šis mišinys yra klasifikuojamas kaip nepavojingas pagal reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)

#### Pavojingumo frazės

Šis mišinys yra klasifikuojamas kaip nepavojingas pagal reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)

### 2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje yra žmogiškos kilmės medžiagų ir (arba) potencialiai infekcinių sudėtinių dalių

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

#### 3.1 Medžiagos

Netaikytina

#### 3.2 Mišiniai

| Cheminis pavadinimas        | Svoris – %  | REACH registracijos numeris | EB Nr. (ES indekso Nr.)     | Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)   | Konkreiti koncentracijos riba (SCL): | M veiksnys | M veiksnys (ilgalaikis) |
|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|--|--------------------------------------|------------|-------------------------|
| Natrio azidas<br>26628-22-8 | 0.1 - 0.299 | Nėra duomenų                | (011-004-00-7)<br>247-852-1 | Acute Tox. 2 (H300)<br>Acute Tox. 1 (H310)<br>(EUH032)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) | -                                    | -          | -                       |

Visą P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje

#### Ūmaus toksiškumo įvertis

Jei LD50/LC50 duomenys nėra parengti ar jie neatitinka klasifikacijos kategorijos, naudojama atitinkama konvertavimo vertė iš CLP I priedo, 3.1.2 lentelės, skirta apskaičiuoti ūmaus toksiškumo įvertį (ATEmix) klasifikuojant mišinį jo komponentų pagrindu

| Cheminis pavadinimas        | Oralinis LD50 mg/kg | Dermalinis LD50 mg/kg | Įkvėpus LC50 - 4 valandos - dulkės / dulksna - mg/l                      | Įkvėpus LC50 - 4 valandos - garai - mg/l | Įkvėpus LC50 - 4 valandos - dujos - ppm                                  |
|-----------------------------|---------------------|-----------------------|--|--|--|
| Natrio azidas<br>26628-22-8 | 27                  | 20                    | Inhalation LC50 Rat<br>0.054 - 0.52 mg/L 4 h<br>(dust, Source: ECHA_API) | 0.054 - 0.52                             | Inhalation LC50 Rat<br>0.054 - 0.52 mg/L 4 h<br>(dust, Source: ECHA_API) |

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija  $\geq 0,1\%$  (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 59 straipsnis)

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Įkvėpus

Perkelkite į gryną orą.

##### Patekus į akis

Sudėtyje yra žmogiškos kilmės medžiagų ir (arba) potencialiai infekcinių sudėtinių dalių. Intensyviai skalaukite dideliu kiekiu vandens ne trumpiau, kaip 15 minučių, pakeldami apatinius ir viršutinius akių vokus. Kreipkitės į gydytoją. Kvieskite gydytoją. Nedelsdami nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais, ne trumpiau kaip 05 minučių.

##### Patekus ant odos

Plauti muilu ir vandeniu.

##### Prarijus

Sudėtyje yra žmogiškos kilmės medžiagų ir (arba) potencialiai infekcinių sudėtinių dalių. Kvieskite gydytoją.

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

##### Simptomai

Nėra informacijos.

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

**Pastaba gydytojams** Sudėtyje yra žmogiškos kilmės medžiagų ir (arba) potencialiai infekcinių sudėtinių dalių.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

**Tinkamos gesinimo priemonės** Naudokite vietos aplinkybėms ir aplinkai tinkamas gesinimo priemones.

**Didelis gaisras** DĖMESIO: Purkšti vandenį gesinant gaisrą gali būti neveiksminga.

**Netinkamos gesinimo priemonės** Neišsklaidykite išsiliejusios medžiagos aukšto spaudimo vandens srove.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

**Specialūs cheminės medžiagos keliami pavojai** Nėra informacijos.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

**Specialios apsaugos ir atsargumo priemonės gaisrininkams** Gaisrininkai turi nešioti autonominį kvėpavimo aparatą ir visas gaisrininkų apsaugos priemones. Naudokite asmenines apsaugos priemones.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

**Asmeninės atsargumo priemonės** Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

**Pagalbos teikėjams** Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

**Ekologinės atsargumo priemonės** Papildomos ekologinės informacijos ieškokite 12 skyriuje.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

**Sulaikymo būdai** Neleiskite, kad patektų į kanalizaciją, dirvą ar vandens telkinius.

**Valymo būdai** Naudojimas: Dezinfekavimo priemonė. Gerai nuvalykite užterštą paviršių.

**Antrinių pavojų prevencija** Užterštus daiktus ir teritorijas valykite griežtai laikydamiesi aplinkos apsaugos taisyklių.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

**Nuoroda į kitus skirsnius** Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Išsamesnę informaciją rasite 13 skirsnyje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

**Saugaus naudojimo rekomendacijos** Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

**Bendros higienos priemonės** Laikykitės universalių ir standartinių atsargumo priemonių dirbant su potencialiai infekcinėmis medžiagomis.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

**Laikymo sąlygos** Laikyti pagal ant produkto ir etiketėje pateiktas instrukcijas.

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

Rizikos valdymo metodai (RMM) Reikiama informacija yra šiame Saugos Duomenų Lape.

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1. Kontrolės parametrai****Poveikio ribos**

| Cheminis pavadinimas        | Europos Sąjunga   | Austrija                                   | Belgija                                    | Bulgarija  | Kroatija  |
|-----------------------------|---|--|--|--|---|
| Natrio azidas<br>26628-22-8 | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>*  | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL 0.3 mg/m³<br>H*     | TWA: 0.1 mg/m³<br>D*                       | STEL: 0.3 mg/m³<br>TWA: 0.1 mg/m³<br>K*                            | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>*            |
| Cheminis pavadinimas        | Kipras  | Čekijos Respublika                         | Danija                                     | Estija   | Suomija   |
| Natrio azidas<br>26628-22-8 | *<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>TWA: 0.1 mg/m³  | TWA: 0.1 mg/m³<br>Ceiling: 0.3 mg/m³<br>D* | TWA: 0.1 mg/m³<br>H*<br>STEL: 0.3 mg/m³    | S+<br>TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>A*                      | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>iho*         |
| Cheminis pavadinimas        | Prancūzija  | Vokietija TRGS                             | Vokietija DFG                              | Graikija   | Vengrija  |
| Natrio azidas<br>26628-22-8 | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>*  | TWA: 0.2 mg/m³                             | TWA: 0.2 mg/m³<br>Peak: 0.4 mg/m³          | TWA: 0.1 ppm<br>TWA: 0.3 mg/m³<br>STEL: 0.1 ppm<br>STEL: 0.3 mg/m³ | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³                 |
| Cheminis pavadinimas        | Airija  | Italija MDLPS                              | Italija AIDII                              | Latvija  | Lietuva   |
| Natrio azidas<br>26628-22-8 | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>Sk*  | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>cute* | Ceiling: 0.29 mg/m³<br>Ceiling: 0.11 ppm   | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>Ada*                          | O*<br>TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³           |
| Cheminis pavadinimas        | Liuksemburgas   | Malta                                      | Nyderlandai                                | Norvegija  | Lenkija   |
| Natrio azidas<br>26628-22-8 | Peau*<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>TWA: 0.1 mg/m³  | skin*<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>TWA: 0.1 mg/m³ | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>H*    | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³                                  | STEL: 0.3 mg/m³<br>TWA: 0.1 mg/m³<br>skóra*       |
| Cheminis pavadinimas        | Portugalija   | Rumunija                                   | Slovakija                                  | Slovėnija  | Ispanija  |
| Natrio azidas<br>26628-22-8 | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>Ceiling: 0.29 mg/m³<br>Ceiling: 0.11 ppm<br>Cutânea* | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>P*    | TWA: 0.1 mg/m³<br>K*<br>Ceiling: 0.3 mg/m³ | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>K*                            | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>via dérmica* |
| Cheminis pavadinimas        | Švedija   |  | Šveicarija                                 |  | Jungtinė Karalystė                                |
| Natrio azidas<br>26628-22-8 | NGV: 0.1 mg/m³<br>Bindande KGV: 0.3 mg/m³   |  | TWA: 0.2 mg/m³<br>STEL: 0.4 mg/m³          |  | TWA: 0.1 mg/m³<br>STEL: 0.3 mg/m³<br>Sk*          |

**Ribinės biologinio poveikio darbo aplinkoje vertės**

Šio produkto, koks parduodamas, sudėtyje nėra jokių kenksmingų medžiagų, kurioms būtų taikomi regione veikiančių reguliavimo institucijų nustatyti biologiniai apribojimai.

**Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)**

Nėra informacijos.

**Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)****8.2. Poveikio kontrolė****Asmeninės apsaugos priemonės****Akių / veido apsauga**

Dėvėkite apsauginius akinius su šoniniais skydeliais.

**Rankų apsauga**

Mūvėti tinkamas pirštines.

|  |   |
|--|---|
| <b>Odos ir kūno apsauga</b>                  | Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.  |
| <b>Kvėpavimo takų apsauga</b>                | Įprastomis naudojimo sąlygomis jokios apsauginės įrangos nereikia. Jeigu poveikio ribos viršijamos ar jaučiamas dirginimas, gali reikėti vėdinimo ir evakuacijos. |
| <b>Bendros higienos priemonės</b>            | Laikykites universalių ir standartinių atsargumo priemonių dirbant su potencialiai infekcinėmis medžiagomis.  |
| <b>Aplinkos poveikio kontrolės priemonės</b> | Nėra informacijos.  |

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| <b>Fizikinė būseną</b>    | Skystis           |
| <b>Spalva</b>             | šviesiai geltona  |
| <b>Kvapą</b>              | Silpnas.          |
| <b>Kvapo ribinė vertė</b> | Nėra informacijos |

| <u>Savybė</u>   | <u>Vertė</u>      | <u>Pastabos • Metodas</u> |
|---|-------------------|---------------------------|
| <b>Lydimosi / kietėjimo temperatūra</b>                             | Nėra duomenų      | Nežinoma                  |
| <b>Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas</b> | Nėra duomenų      | Nežinoma                  |
| <b>Degumas</b>  | Nėra duomenų      | Nežinoma                  |
| <b>Užsidegimo ore riba</b>  |                   | Nežinoma                  |
| <b>Viršutinė degumo arba sprogo riba</b>                            | Nėra duomenų      |                           |
| <b>Apatinė degumo arba sprogo riba</b>                              | Nėra duomenų      |                           |
| <b>Pliūpsnio temperatūra</b>  | Nėra duomenų      | Nežinoma                  |
| <b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>                            | Nėra duomenų      | Nežinoma                  |
| <b>Skaidymosi temperatūra</b>                                       |                   | Nežinoma                  |
| <b>pH</b>   | 6.2-6.5           |                           |
| <b>pH (kaip vandeninio tirpalo)</b>                                 | Nėra duomenų      | Nėra informacijos         |
| <b>Kinematinė klampa</b>  | Nėra duomenų      | Nežinoma                  |
| <b>Dinaminė klampa</b>  | Nėra duomenų      | Nežinoma                  |
| <b>Tirpumas vandenyje</b>   | Maišosi vandenyje |                           |
| <b>Tirpumas</b>   | Nėra duomenų      | Nežinoma                  |
| <b>Pasiskirstymo koeficientas</b>                                   | Nėra duomenų      | Nežinoma                  |
| <b>Garų slėgis</b>  | Nėra duomenų      | Nežinoma                  |
| <b>Santykinė drėgmė</b>   | Nėra duomenų      | Nežinoma                  |
| <b>Piltinis tankis</b>  | Nėra duomenų      |                           |
| <b>Garų Tankis</b>  | Nėra duomenų      |                           |
| <b>Santykinis garų tankis</b>                                       | Nėra duomenų      | Nežinoma                  |
| <b>Dalelių charakteristikos</b>                                     |                   |                           |
| <b>Dalelės Dydis</b>  | Nėra informacijos |                           |
| <b>Dalelių Dyžio Pasiskirstymas</b>                                 | Nėra informacijos |                           |

### 9.2. Kita informacija

#### 9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

Netaikytina

#### 9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos

Nėra informacijos

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1. Reaktingumas

**Reaktingumas** Nėra informacijos.

#### 10.2. Cheminis stabilumas

**Stabilumas** Stabilus esant normalioms sąlygoms.

#### **Sprogimo duomenys**

**Jautrumas mechaniniam poveikiui** Nėra.

**Jautrumas statinei iškrovai** Nėra.

#### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

**Pavojingų reakcijų galimybė** Venkite kontakto su metalais. Šiame produkte yra natrio azido. Natrio azidas gali reaguoti su variu, žalvariu, švinu ir lydmetalium vamzdinių sistemose, sudarydamas sprogius junginius ir nuodingas dujas.

#### 10.4. Vengtinios sąlygos

**Vengtinios sąlygos** Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.

#### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

**Nesuderinamos medžiagos** Metalai.

#### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

**Pavojingi skilimo produktai** Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

#### Informacija apie tikėtinus poveikio kanalus

#### **Informacija apie produktą**

**Įkvėpus** Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

**Patekus į akis** Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

**Patekus ant odos** Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

**Prarijus** Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

#### Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksiškinėmis savybėmis

**Simptomai** Nėra informacijos.

#### Ūmus toksiškumas

#### **Skaitinės toksiškumo priemonės**

Nėra informacijos

Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi

**ATEmix (prarijus)** 27,000.00 mg/kg

**ATEmix (dermalinis)** 20,000.00 mg/kg

**Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys**

| Cheminis pavadinimas | Oralinis LD50      | Dermalinis LD50:      | Įkvėpus LC50                  |
|----------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------------|
| Natrio azidas        | = 27 mg/kg ( Rat ) | = 20 mg/kg ( Rabbit ) | 0.054 - 0.52 mg/L ( Rat ) 4 h |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

**Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas, greitas bei lėtinis poveikis**

**Odos ėsdinimas/dirginimas** Nėra informacijos.

**Sunkus akių pažeidimas / dirginimas** Nėra informacijos.

**Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas** Nėra informacijos.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Nėra informacijos.

**Kancerogeniškumas** Nėra informacijos.

**Toksinis poveikis reprodukcijai** Nėra informacijos.

**STOT - vienkartinis poveikis** Nėra informacijos.

**STOT - repeated exposure** Nėra informacijos.

**Įkvėpimo pavojus** Nėra informacijos.

**11.2. Informacija apie kitus pavojus****11.2.1. Endokrininę sistemą ardančios savybės**

**Endokrininę sistemą ardančios savybės** Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

**11.2.2. Kita informacija**

**Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra informacijos.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1. Toksiškumas**

**Ekotoksiškumas** Šio produkto poveikis aplinkai dar nėra pakankamai ištirtas.

**Nežinomas toksiškumas vandens organizmams** Sudėtyje yra 0 % sudedamųjų dalių, keliančių nežinomą pavojų vandens ekosistemoms.

| Cheminis pavadinimas | Dumbliai/vandens augalai | Žuvis  | Toksiškumas mikroorganizmams | Vėžiagyvis |
|----------------------|--------------------------|--|------------------------------|------------|
| Natrio azidas        | -                        | LC50: =0.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)<br>LC50: =0.7mg/L (96h, Lepomis macrochirus)<br>LC50: =5.46mg/L (96h, Pimephales promelas) | -                            | -          |

**12.2. Patvarumas ir skaidymasis**

Patvarumas ir skaidymasis Nėra informacijos.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinis kaupimas Šiam produktui nėra jokių duomenų.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas dirvožemyje Nėra informacijos.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

#### PBT ir vPvB vertinimas

| Cheminis pavadinimas | PBT ir vPvB vertinimas             |
|----------------------|------------------------------------|
| Natrio azidas        | Medžiaga nėra PBT&nbsp;/&nbsp;vPvB |

### 12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą ardančios savybės Nėra informacijos.

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš likučių / nepanaudotų produktų Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais. Atliekas naikinti pagal aplinkos saugos teisės aktus. Jei dažnai išpilate tirpalus, turinčius natrio azido, į metalo vamzdinių sistemų, reikia dažnai praplauti vamzdžius vandeniu.

Užteršta pakuotė Pakartotinai nenaudokite tuščių talpyklų.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### IATA:

14.1 JT numeris ar ID numeris Nereglamentuojamas

14.2 JT teisingas krovinio Nereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

(-s)

14.4 Pakuotės grupė Nereglamentuojamas

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina

14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams

Specialios nuostatos Nėra

#### IMDG:

14.1 JT numeris ar ID numeris Nereglamentuojamas

14.2 JT teisingas krovinio Nereglamentuojamas

pavadinimas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

(-s)

14.4 Pakuotės grupė Nereglamentuojamas

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina

14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams



|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>Specialios nuostatos</b>  | Nėra              |
| <b>14.7 Nesupakuotų jūrų krovinių vežimas pagal TJO dokumentus</b> | Nėra informacijos |
| <b>RID</b>   |                   |
| <b>14.1 JT numeris</b>   | Neregamentuojamas |
| <b>14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas</b>                      | Neregamentuojamas |
| <b>14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>                        | Neregamentuojamas |
| <b>14.4 Pakuotės grupė</b>   | Neregamentuojamas |
| <b>14.5 Pavojus aplinkai</b>                                       | Netaikytina       |
| <b>14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams</b>             |                   |
| <b>Specialios nuostatos</b>  | Nėra              |

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>ADR</b>   |                   |
| <b>14.1 JT numeris ar ID numeris</b>                   | Neregamentuojamas |
| <b>14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas</b>          | Neregamentuojamas |
| <b>14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>            | Neregamentuojamas |
| <b>14.4 Pakuotės grupė</b>                             | Neregamentuojamas |
| <b>14.5 Pavojus aplinkai</b>                           | Netaikytina       |
| <b>14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams</b> |                   |
| <b>Specialios nuostatos</b>                            | Nėra              |

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

#### Nacionalinės taisyklės

##### Vokietija

**Vandens pavojingumo klasė (WGK)**      nepavojinga vandeniui (nwg)

##### Europos Sąjunga

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliama rizika.

##### **Naudojimo leidimai ir (arba) apribojimai:**

Šio produkto sudėtyje nėra aprobuojamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas) Šio produkto sudėtyje nėra draudžiamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas)

##### **Patvarieji organiniai teršalai**

Netaikytina

##### **Ozono sluoksnį ardančių cheminių medžiagų (ODS) reglamentas (EB) 1005/2009**

Netaikytina

#### Tarptautiniai inventoriai

Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

## Cheminio saugumo ataskaita

Nėra informacijos

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

## Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas

## Visas 3 skirsnyje paminėtų R frazių tekstas

EUH032 - Kontaktuojama su rūgštimis išskiria labai toksiškas dujas

H300 - Mirtina prarijus

H310 - Mirtina susilietus su oda

H400 - Labai toksiška vandens organizmams

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

## Paaiškinimas

SVHC: Autorizuotos labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos:

## Paaiškinimas 8 skirsnis. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

|       |                              |      |   |
|-------|------------------------------|------|---|
| TWA   | TWA (laiko matmenų vidurkis) | STEL | STEL (trumpalaikio poveikio riba)           |
| Lubos | Didžiausia ribinė vertė      | *    | Įspėjimas apie pavojingumą patekus ant odos |

| Klasifikavimo procedūra                                  |                     |
|--|---------------------|
| Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) | Naudojamas metodas  |
| Ūmus oralinis toksiškumas                                | Skaičiavimo metodas |
| Ūmus dermalinis toksiškumas                              | Skaičiavimo metodas |
| Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dujos                    | Skaičiavimo metodas |
| Ūmus inhaliacinis toksiškumas - garai                    | Skaičiavimo metodas |
| Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dulės / dulksna          | Skaičiavimo metodas |
| Odos ėsdinimas/dirginimas                                | Skaičiavimo metodas |
| Sunkus akių pažeidimas / dirginimas                      | Skaičiavimo metodas |
| Kvėpavimo takų jautrinimas                               | Skaičiavimo metodas |
| Odos jautrinimas   | Skaičiavimo metodas |
| Mutageniškumas   | Skaičiavimo metodas |
| Kancerogeniškumas  | Skaičiavimo metodas |
| Toksinis poveikis reprodukcijai                          | Skaičiavimo metodas |
| STOT - vienkartinis poveikis                             | Skaičiavimo metodas |
| STOT - repeated exposure                                 | Skaičiavimo metodas |
| Ūmus toksiškumas vandens aplinkai                        | Skaičiavimo metodas |
| Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai                     | Skaičiavimo metodas |
| Įkvėpimo pavojus   | Skaičiavimo metodas |
| Ozonas   | Skaičiavimo metodas |

## Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai, naudoti rengiant SDL

Toksinių medžiagų ir ligų registro agentūra (ATSDR)

JAV Aplinkos apsaugos agentūros duomenų bazė „ChemView“

Europos maisto saugos tarnyba (EFSA)

Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) rizikos vertinimo komitetas (ECHA\_RAC)

Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) (ECHA\_API)

AAA (Aplinkos apsaugos agentūra)

Ūmaus poveikio orientacinis (-iai) lygis (-iai) (AEGL)

JAV Aplinkos apsaugos agentūros federalinis įstatymas dėl insekticidų, fungicidų ir rodenticidų

JAV Aplinkos apsaugos agentūros sudarytas dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų sąrašas

Maisto tyrimų žurnalas (Food Research Journal)

Pavojingų medžiagų duomenų bazė

Tarptautinė Bendros Cheminės Informacijos Duomenų Bazė (IUCLID)

Nacionalinis technologijų ir vertinimo institutas (NITE)

Australijos nacionalinė pramonės ir cheminių medžiagų pranešimų ir vertinimo sistema (NICNAS)

NIOSH (Nacionalinis darbo saugos ir sveikatos institutas)

Nacionalinės medikamentų bibliotekos „ChemID Plus“ (NLM CIP)

Nacionalinės medicinos bibliotekos „PubMed“ duomenų bazė (NLM PUBMED)

---

Nacionalinė toksikologijos programa (NTP)  
Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų klasifikavimo ir informacijos duomenų bazė (CCID)  
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos leidiniai aplinkos, sveikatos ir saugos temomis  
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos programa dėl dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų  
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos parengtas patikrinimo informacijos duomenų rinkinys  
Pasaulio sveikatos organizacija

**Peržiūros pastaba**

Peržiūrėta esama informacija ir atlikti nedideli pakeitimai

**Patikrinimo data**

26-saus.-2024

**Šis medžiagos saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimus**

**Atsakomybės atsisakymas**

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste.

**Saugos duomenų lapo pabaiga**