

Patikrinimo data 28-Vas-2023

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr. 1

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas PROTEIN PREPARATION - #10184

Saugos duomenų lapo numeris 10184

Gryna medžiaga / mišinys Mišinys

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

Rekomenduojama paskirtis Skirta tik moksliniams tyrimams

Nerekomenduojami naudojimo būdai Nėra 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  
Endeavour House  
Langford Business Park  
Kidlington  
Oxford  
OX5 1GE  
United Kingdom  
e-mail:  
antibody\_safetydatasheets@bio-rad.com

#### 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

**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)
Acto rūgštis 64-19-7	2.5 - 5	Nėra duomenų	200-580-7	Skin Corr. 1A (H314) Flam. Liq. 3 (H226)	Eye Irrit. 2 :: 10%≤C<25% Skin Corr. 1A :: C≥90% Skin Corr. 1B :: 25%≤C<90% Skin Irrit. 2 :: 10%≤C<25%	-	-

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 - dulksės / dulksna - mg/l	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - garai - mg/l	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - dujos - ppm
Acto rūgštis 64-19-7	3310	1060	11.4	Nėra duomenų	Nėra duomenų

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija ≥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	Intensyviai skalaukite dideliu kiekiu vandens ne trumpiau, kaip 15 minučių, pakeldami apatinius ir viršutinius akių vokus. Kreipkitės į gydytoją.
Patekus ant odos	Jeigu dirgina odą arba pasireiškė alerginės reakcijos, apsilkaukite pas gydytoją. Nuplauti odą muilu ir vandeniu.
Prarijus	Praskalaukite burną vandeniu, paskui gerkite daug vandens.

**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	Gydykite simptomus.
--------------------	---------------------

## 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** Apsaugokite nuo tolesnio nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti.
- Valymo būdai** Surinkite mechaniniu būdu ir sudėkite į tinkamas talpyklas norėdami šalinti.
- 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** Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos.

### 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
Acto rūgštis 64-19-7	-	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL 20 ppm STEL 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 ppm STEL: 38 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 ppm	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>
Cheminis pavadinimas	Kipras	Čekijos Respublika	Danija	Estija	Suomija
Acto rūgštis 64-19-7	STEL: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 ppm STEL: 25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 ppm TWA: 13 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 ppm STEL: 25 mg/m <sup>3</sup>
Cheminis pavadinimas	Prancūzija	Vokietija TRGS	Vokietija DFG	Graikija	Vengrija
Acto rūgštis 64-19-7	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> Peak: 20 ppm Peak: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 ppm STEL: 37 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>
Cheminis pavadinimas	Airija	Italija MDLPS	Italija AIDII	Latvija	Lietuva
Acto rūgštis 64-19-7	TWA: 20 ppm TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 ppm TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 ppm STEL: 37 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm
Cheminis pavadinimas	Liuksemburgas	Malta	Nyderlandai	Norvegija	Lenkija
Acto rūgštis 64-19-7	STEL: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 50 mg/m <sup>3</sup> TWA: 25 mg/m <sup>3</sup>
Cheminis pavadinimas	Portugalija	Rumunija	Slovakija	Slovėnija	Ispanija
Acto rūgštis 64-19-7	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>
Cheminis pavadinimas	Švedija		Šveicarija		Jungtinė Karalystė
Acto rūgštis 64-19-7	NGV: 5 ppm NGV: 13 mg/m <sup>3</sup> Bindande KGV: 10 ppm Bindande KGV: 25 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>

#### 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)  
Prognozuojama poveikio neturinti  
koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Asmeninės apsaugos priemonės

Akių / veido apsauga

Nereikia specialių apsaugos priemonių.

<b>Odos ir kūno apsauga</b>	Nereikia specialių apsaugos priemonių.
<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>	Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos.
<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 būsena</b>	Skystis	
<b>Išvaizda</b>	Nuo skaidraus iki pusiau skaidraus	
<b>Spalva</b>	Įvairi	
<b>Kvapų</b>	Nėra informacijos.	
<b>Kvapo ribinė vertė</b>	Nėra informacijos	
<b>Savybė</b>	<b>Vertės</b>	<b>Pastabos • Metodos</b>
<b>Lydimosi / kietėjimo temperatūra</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Virimo temperatūra / virimo intervalas</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Degumas (kieta medžiaga, dujos)</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>Plūpsnio temperatūra</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	463 °C	
<b>Skaidymosi temperatūra</b>		Nežinoma
<b>pH</b>	= 3.0	
<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>	Tirpus 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>Piltnis tankis</b>	Nėra duomenų	
<b>Garų tankis</b>	Nėra duomenų	
<b>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	Nėra esant normaliam apdorojimui.
-----------------------------	-----------------------------------

**10.4. Vengtinios sąlygos**

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

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Nesuderinamos medžiagos	Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.
-------------------------	---

**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 toksiologinėmis savybėmis**

Simptomai	Nėra informacijos.
-----------	--------------------

**Ūmus toksiškumas****Skaitinės toksiškumo priemonės**

Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi

ATEmix (dermalinis)	35,333.30 mg/kg
ATEmix (įkvėpus dulkių / dulksnos)	380.00 mg/l
Oralinis LD50	Nėra informacijos
Dermalinis LD50:	Nėra informacijos
Įkvėpus LC50	Nėra informacijos
Įkvėpus LC50	Nėra informacijos
Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys	

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50	Dermalinis LD50:	Įkvėpus LC50
----------------------	---------------	------------------	--------------

Acto rūgštis	= 3310 mg/kg ( Rat )	= 1060 mg/kg ( Rabbit )	= 11.4 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** Nėra informacijos.

**11.2.2. Kita informacija**

**Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra informacijos.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

**12.1. Toksiškumas**

**Ekotoksiškumas**

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

Cheminis pavadinimas	Dumbliai/vandens augalai	Žuvis	Toksiškumas mikroorganizmams	Vėžiagyvis
Acto rūgštis	-	LC50: =79mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =75mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	EC50: =65mg/L (48h, Daphnia magna)

**12.2. Patvarumas ir skaidymasis**

Patvarumas ir skaidymasis Nėra informacijos.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinis kaupimas

Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

Cheminis pavadinimas	Pasiskirstymo koeficientas
Acto rūgštis	-0.17

### 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
Acto rūgštis	Medžiaga nėra PBT&nbsp;/ vPvB PBT vertinimas netaikomas

### 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.

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 pavadinimas Nereglamentuojamas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) Nereglamentuojamas

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 pavadinimas Nereglamentuojamas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) Nereglamentuojamas



14.4 Pakuotės grupė	Neregamentuojamas
14.5 Pavojus aplinkai	Netaikytina
14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams	
Specialios nuostatos	Nėra
14.7 Nesupakuotų jūrų krovinių vežimas pagal TJO dokumentus	Nėra informacijos

#### RID

14.1 JT numeris	Neregamentuojamas
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	Neregamentuojamas
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	Neregamentuojamas
14.4 Pakuotės grupė	Neregamentuojamas
14.5 Pavojus aplinkai	Netaikytina
14.6 Specialios Atsargumo Priemonės Naudotojams	
Specialios nuostatos	Nėra

#### ADR

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

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

#### 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 yra viena ar daugiau draudžiamų medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas)

Cheminis pavadinimas	Riboto naudojimo cheminė medžiaga pagal REACH XVII priedą	Cheminė medžiaga aprobuojama pagal REACH XIV priedą
Acto rūgštis - 64-19-7	75.	-

#### Patvarieji organiniai teršalai

Netaikytina

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

Netaikytina

#### ES - Produktai augalų apsaugai (1107/2009/EB)

Cheminis pavadinimas	ES - Produktai augalų apsaugai (1107/2009/EB)
Acto rūgštis - 64-19-7	Augalų apsaugos priemonė

#### Reglamentas (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų (BPR)

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

H226 - Degūs skystis ir garai

H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis

#### 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 - dulksė / 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** Žymūs pakeitimai SDL. Peržiūrėti visus skyrius

**Patikrinimo data** 28-Vas-2023

**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**