

02.09.2022

**Kit Components**

| Product code | Description   |
|--------------|---|
| <b>R4901</b> | <b>RIDASCREEN® <math>\beta</math>-Lactoglobulin</b> |

Components:

|              |  |
|--------------|--|
| R4901A01     | RIDASCREEN® $\beta$ -Lactoglobulin Antibody 11x    |
| R4901K01     | RIDASCREEN® $\beta$ -Lactoglobulin Conjugate       |
| R4901P01     | RIDASCREEN® $\beta$ -Lactoglobulin Wash buffer 10x |
| R4901S01     | RIDASCREEN® $\beta$ -Lactoglobulin Standard 1      |
| R4901S02-S06 | RIDASCREEN® $\beta$ -Lactoglobulin Standard 2-6    |
| 3001V02      | RIDASCREEN® Substrate                              |
| 3002V03      | RIDASCREEN® Chromogen                              |
| 3081V00      | RIDASCREEN® Stop solution                          |

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 7.0 (aizstāj versiju 6.0)

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Antibody 11x**

Artikula numurs: R4901A01

**1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**  
Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Vielas/ preparāta pielietojums** In vitro

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**Ražotājs/ piegādātājs:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

**Informācijas sniedzējs:** e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Tālrunā numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Latvia): 371-66165504

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.

#### 2.2 Etiķetes elementi

**Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** iztrūkst

**Bīstamības piktogrammas** iztrūkst

**Signālvārds** iztrūkst

**Bīstamības apzīmējumi** iztrūkst

#### 2.3 Citi apdraudējumi

**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

**PBT:** Nav pielietojams.

**vPvB:** Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

**Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

#### Bīstamie komponenti:

CAS: 7783-20-2

ammonium sulphate

50 – 100%

EINECS: 231-984-1

viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība

#### Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

**Vispārējas norādes:** Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.

**Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

(Turpinājums 2.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 7.0 (aizstāj versiju 6.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® $\beta$ -Lactoglobulin Antibody 11x

(Turpinājums 1.lpp.)

**Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.**Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ugunsdzēsības pasākumus piemērot apkārtējai videi.**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem****Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Valkāt personīgo aizsargtērpu.

**6.2 Vides drošības pasākumi:**

Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

**7.1 Piesardzība drošai lietošanai** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.**7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība****Uzglabāšana:****Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.**Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.**7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

**8.1 Pārvaldības parametri****Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:****7783-20-2 ammonium sulphate**AER Ilgstoša vērtība: 0,02 mg/m<sup>3</sup>**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 7.0 (aizstāj versiju 6.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® $\beta$ -Lactoglobulin Antibody 11x

(Turpinājums 2.lpp.)

#### 8.2 Iedarbības pārvaldība

**Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

**Personīgais aizsargaprīkojums:**

**Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

**Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.

**Roku aizsardzība:**

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdu materiālu saskarsmi ar produktu/ preparātu/ ķīmikāliju maisījumu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

**Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

**Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

**Ilgstošai saskarei piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

**Aizsardzībai pret uzšļākšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

**Acu aizsardzība:** Pie pārļiešanas ieteicamas aizsargbrilles.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

**Vispārēji dati**

**Agregātstāvoklis**

Šķidr

**Krāsa:**

Zils

**Smarža:**

Raksturīgs

**Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

**Kušanas/sasalšanas temperatūra:**

Nav noteikts.

**Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:**

100 °C (212 °F) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

**Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):**

Nav pielietojams.

**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

**Apakšējā:**

Nav noteikts.

**Augšējā:**

Nav noteikts.

**Uzliesmošanas temperatūra:**

Nav pielietojams.

**Pašaizdegšanās temperatūra:**

Produkts neaizdegas pats no sevis.

**Noārdīšanās temperatūra:**

Nav noteikts.

**pH vērtība pie 20 °C (68 °F):**

7,4

**Viskozitāte:**

**Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts.

**dinamiskā:**

Nav noteikts.

(Turpinājums 4.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 7.0 (aizstāj versiju 6.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Antibody 11x**

(Turpinājums 3.lpp.)

**Šķīdība**

|  |  |
|--|--|
| <b>ūdeni:</b>                                    | Pilnībā samaisāms.   |
| <b>Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:</b> | Nav noteikts.  |
| <b>Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):</b>       | 23 hPa (17,3 mm Hg) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity) |
| <b>Bļivums un/vai relatīvais bļivums</b>         |  |
| <b>Bļivums:</b>                                  | Nav noteikts.  |
| <b>Relatīvais bļivums</b>                        | Nav noteikts.  |
| <b>Tvaiku bļivums</b>                            | Nav noteikts.  |

**9.2 Cita informācija**

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>Izskats:</b>  |                                |
| <b>Forma:</b>  | Šķidr                          |
| <b>Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību</b> |                                |
| <b>Sprādzienbīstamība:</b>   | Produkts nav sprādzienbīstams. |
| <b>Šķīdinātāja saturs:</b>   |                                |
| <b>Ūdens:</b>  | 30,0 %                         |
| <b>Cieto daļiņu saturs:</b>  | 60,0 %                         |
| <b>Stāvokļa maiņa</b>  |                                |
| <b>Iztvaikošanas ātrums</b>  | Nav noteikts.                  |

**Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

|   |          |
|---|----------|
| <b>Sprādzienbīstami materiāli</b>   | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Aerosoli</b>   | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Gāzes zem spiediena</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojoši šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašreaģējošas vielas un maisījumi</b>                                    | iztrūkst |
| <b>Pirofori šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Piroforas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašsasilstošas vielas un maisījumi</b>                                   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes</b> | iztrūkst |
| <b>Oksidējoši šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Organiskie peroksīdi</b>   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju</b>                     | iztrūkst |
| <b>Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli</b>                           | iztrūkst |

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

**10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.
**10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
**Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 5.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 7.0 (aizstāj versiju 6.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Antibody 11x**

(Turpinājums 4.lpp.)

**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:****7783-20-2 ammonium sulphate**

|         |      |                     |
|---------|------|---------------------|
| orāli   | LD50 | 4.250 mg/kg (rat)   |
| dermāli | LD50 | > 2.000 mg/kg (rat) |

**Kodīgums/kairinājums ādai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Mikroorganismu šūnu mutācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

### 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

**12.1 Toksicitāte****Ūdeņu toksiskums:****7783-20-2 ammonium sulphate**

|          |                                    |
|----------|------------------------------------|
| LC50/96h | 53 mg/l (Fish)                     |
| EC50/48h | 121,7 mg/l (aquatic invertebrates) |

**12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

(Turpinājums 6.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 7.0 (aizstāj versiju 6.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Antibody 11x**

(Turpinājums 5.lpp.)

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

**13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.**Neattīrītie iesaiņojumi:****Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.**Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu****14.1 ANO numurs****ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums****ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)****ADR, ADN, IMDG, IATA**  
klase iztrūkst**14.4 Iepakojuma grupa****ADR, IMDG, IATA** iztrūkst**14.5 Vides apdraudējumi:****Jūras piesārņotājs:** Nē**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši****MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam** Nav pielietojams.**Transports/ cita informācija:**

Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.

**UN "Model Regulation":**

iztrūkst

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu****15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****Direktīva 2012/18/ES****Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām**Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 65

(Turpinājums 7.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 7.0 (aizstāj versiju 6.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Antibody 11x**

(Turpinājums 6.lpp.)

**Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**REGULA (ES) 2019/1148**

**I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienas un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Nacionālie noteikumi:****Ūdens apdraudējuma klase:**

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): nedaudz apdraud ūdeni

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** QS 0049-6151-8102-0**Kontaktpersona:** QS 0049-6151-8102-0**Vispasaules vietējie avārijas dienestu izsaukšanas numuri:**

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431

Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994

Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237

Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237

Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449

Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359

Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479

Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104

Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392

Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934

China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937

Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151

Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869

Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920

Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039

Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573

Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588

El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633

Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294

Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014

France French National Europe 33-975181407

Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059

Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478

Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165

(Turpinājums 8.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 7.0 (aizstāj versiju 6.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Antibody 11x

(Turpinājums 7.lpp.)

Guinea French Americas 224 660 71 03 00  
 Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793  
 Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425  
 Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655  
 India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141  
 Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114  
 Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670  
 Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639  
 Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767  
 Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637  
 Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504  
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238  
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416  
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456  
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308  
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531  
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596  
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034  
 Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883  
 Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475  
 Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295  
 Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020  
 Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029  
 Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773  
 Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026  
 Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346  
 Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861  
 Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201  
 Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972  
 Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016  
 South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611  
 South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374  
 Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538  
 Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403  
 Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011  
 Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954  
 Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987  
 Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716  
 Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340  
 Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374  
 United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

**Versijas numurs iepriekšējai versijai: 6.0****Saīsinājumi un akronīmi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Conjugate****Artikula numurs:** R4901K01

#### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Vielas/ preparāta pielietojums** In vitro

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**Ražotājs/ piegādātājs:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

**Informācijas sniedzējs:** e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Latvia): 371-66165504

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.

#### 2.2 Etiķetes elementi

**Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** iztrūkst**Bīstamības piktogrammas** iztrūkst**Signālvārds** iztrūkst**Bīstamības apzīmējumi** iztrūkst

#### Papildu dati:

EUH208 Satur 5-Hlor-2-metilzotiazol-3(2H)-ona un 2-metilzotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

#### 2.3 Citi apdraudējumi

**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

**Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

(Turpinājums 2.lpp.)

LV

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Conjugate**

(Turpinājums 1.lpp.)

**Bīstamie komponenti:**

|            |   |        |
|------------|---|--------|
| 55965-84-9 | 5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu   | ≤ 0,1% |
|            | <p>☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330</p> <p>☞ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318</p> <p>⚠ Skin Sens. 1A, H317</p> <p>Konkrētas koncentrācijas robežvērtības:</p> <p>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %</p> <p>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C &lt; 0,6 %</p> <p>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %</p> <p>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C &lt; 0,6 %</p> <p>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %</p> |        |

**Papildu informācija:**

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

**4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.**Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi****5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ugunsdzēšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.**5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem****Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.**6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos****6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Valkāt personīgo aizsargtērpu.

**6.2 Vides drošības pasākumi:**

Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Bīstamas vielas neizdalās.

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Conjugate**

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

(Turpinājums 2.lpp.)

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

#### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.

Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.

**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

#### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

**Uzglabāšana:**

**Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.

**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.

**Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.

**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### 8.1 Pārvaldības parametri

**Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

#### 8.2 Iedarbības pārvaldība

**Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

**Personīgais aizsargaprīkojums:**

**Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:** Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

**Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.

**Roku aizsardzība:**



Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

**Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

**Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

**Ilgstošai saskarei piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mm

Permeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$

**Aizsardzībai pret uzšļāķšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mm

Permeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$

(Turpinājums 4.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Conjugate**

**Acu aizsardzība:**

(Turpinājums 3.lpp.)



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

**Vispārēji dati**

**Agregātstāvoklis**

Šķidr

**Krāsa:**

Dzeltens

**Smarža:**

Raksturīgs

**Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

**Kušanas/sasalšanas temperatūra:**

Nav noteikts.

**Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:**

100 °C (212 °F) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

**Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):**

Nav pielietojams.

**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

**Apakšējā:**

Nav noteikts.

**Augšējā:**

Nav noteikts.

**Uzliesmošanas temperatūra:**

Nav pielietojams.

**Pašaizdegšanās temperatūra:**

Produkts neaizdegas pats no sevis.

**Noārdīšanās temperatūra:**

Nav noteikts.

**pH vērtība pie 20 °C (68 °F):**

7,4

**Viskozitāte:**

**Kinemātiskā viskozitāte dinamiskā:**

Nav noteikts.

Nav noteikts.

**Šķīdība**

**ūdeni:**

Pilnībā samaisāms.

**Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:**

Nav noteikts.

**Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):**

23 hPa (17,3 mm Hg) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

**Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

**Blīvums:**

Nav noteikts.

**Relatīvais blīvums**

Nav noteikts.

**Tvaiku blīvums**

Nav noteikts.

#### 9.2 Cita informācija

**Izskats:**

**Forma:**

Šķidr

**Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību**

**Sprādzienbīstamība:**

Produkts nav sprādzienbīstams.

**Šķīdinātāja saturs:**

**Organiskie šķīdinātāji:**

1,0 %

**Ūdens:**

77,8 %

**Cieto daļiņu saturs:**

1,3 %

(Turpinājums 5.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Conjugate**

(Turpinājums 4.lpp.)

**Stāvokļa maiņa****Iztvaikošanas ātrums**

Nav noteikts.

**Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

|   |          |
|---|----------|
| <b>Sprādzienbīstami mater iāli</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Aerosoli</b>   | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Gāzes zem spiediena</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojoši šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašreaģējošas vielas un maisījumi</b>                                    | iztrūkst |
| <b>Pirofori šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Piroforas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašsasilstošas vielas un maisījumi</b>                                   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes</b> | iztrūkst |
| <b>Oksidējoši šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Organiskie peroksīdi</b>   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju</b>                     | iztrūkst |
| <b>Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli</b>                           | iztrūkst |

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

**10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.2 Ķīmiskā stabilitāte**

**Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

**Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kodīgums/kairinājums ādai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Mikroorganismu šūnu mutācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 6.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Conjugate**

(Turpinājums 5.lpp.)

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija****12.1 Toksicitāte****Ūdeņu toksikums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

**13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Ieteikums:**

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**Neattīrītie iesaiņojumi:****Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.**Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu****14.1 ANO numurs****ADR, ADN, IMDG, IATA**

iztrūkst

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums****ADR, ADN, IMDG, IATA**

iztrūkst

(Turpinājums 7.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Conjugate**

(Turpinājums 6.lpp.)

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)****ADR, ADN, IMDG, IATA klase**

iztrūkst

**14.4 Iepakojuma grupa  
ADR, IMDG, IATA**

iztrūkst

**14.5 Vides apdraudējumi:  
Jūras piesārņotājs:**

Nē

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši  
MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam**

Nav pielietojams.

**Transports/ cita informācija:**

Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.

**UN "Model Regulation":**

iztrūkst

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu****15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****Direktīva 2012/18/ES****Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām**Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 69**Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**REGULA (ES) 2019/1148****I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienas un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Nacionālie noteikumi:****Ūdens apdraudējuma klase:**

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): nedaudz apdraud ūdeni

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

LV

(Turpinājums 8.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Conjugate**

(Turpinājums 7.lpp.)

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

#### Nozīmīgākās frāzes

H301 Toksisks, ja norij.  
H310 Nonākot saskarē ar adu, iestājas nāve.  
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H330 Ieelpojot, iestājas nāve.

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** QS 0049-6151-8102-0

**Kontaktpersona:** QS 0049-6151-8102-0

#### Vispasaules vietējie avārijas dienestu izsaukšanas numuri:

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431  
Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994  
Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237  
Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237  
Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449  
Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359  
Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479  
Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104  
Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392  
Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934  
China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937  
Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151  
Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869  
Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920  
Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039  
Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573  
Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588  
El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633  
Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294  
Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014  
France French National Europe 33-975181407  
Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059  
Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478  
Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165  
Guinea French Americas 224 660 71 03 00  
Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793  
Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425  
Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655  
India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141  
Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114  
Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670  
Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639  
Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767  
Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637  
Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504  
Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238  
Luxembourg French and German Europe 352-20202416  
Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456  
Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308  
Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531  
Netherlands Dutch Europe 31-858880596

(Turpinājums 9.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Conjugate

(Turpinājums 8.lpp.)

New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034  
 Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883  
 Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475  
 Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295  
 Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020  
 Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029  
 Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773  
 Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026  
 Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346  
 Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861  
 Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201  
 Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972  
 Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016  
 South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611  
 South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374  
 Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538  
 Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403  
 Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011  
 Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954  
 Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987  
 Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716  
 Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340  
 Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374  
 United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

#### Versijas numurs iepriekšējai versijai: 10.0

#### Saīsinājumi un akronīmi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Akūta toksicitāte – 3. kategorija

Acute Tox. 2: Akūta toksicitāte – 2. kategorija

Skin Corr. 1C: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.C kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

Skin Sens. 1A: Ādas sensibilizācija – 1.A kategorija

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Wash buffer 10x****Artikula numurs:** R4901P01

#### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Vielas/ preparāta pielietojums** In vitro

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**Ražotājs/ piegādātājs:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

**Informācijas sniedzējs:** e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Latvia): 371-66165504

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.

#### 2.2 Etiķetes elementi

**Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** iztrūkst**Bīstamības piktogrammas** iztrūkst**Signālvārds** iztrūkst**Bīstamības apzīmējumi** iztrūkst

#### Papildu dati:

EUH208 Satur 5-Hlor-2-metilzotiazol-3(2H)-ona un 2-metilzotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

#### 2.3 Citi apdraudējumi

**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

**Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

(Turpinājums 2.lpp.)

LV

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Wash buffer 10x**

(Turpinājums 1.lpp.)

**Bīstamie komponenti:**

|            |   |        |
|------------|---|--------|
| 55965-84-9 | 5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu   | ≤ 0,1% |
|            | <p>☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330</p> <p>☞ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318</p> <p>⚠ Skin Sens. 1A, H317</p> <p>Konkrētas koncentrācijas robežvērtības:</p> <p>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %</p> <p>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C &lt; 0,6 %</p> <p>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %</p> <p>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C &lt; 0,6 %</p> <p>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %</p> |        |

**Papildu informācija:**

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

**4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.**Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi****5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ugunsdzēšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.**5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem****Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.**6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos****6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Valkāt personīgo aizsargtērpu.

**6.2 Vides drošības pasākumi:**

Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Bīstamas vielas neizdalās.

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Wash buffer 10x**

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

(Turpinājums 2.lpp.)

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

#### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.

Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.

**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

#### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

**Uzglabāšana:****Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.**Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.**7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### 8.1 Pārvaldības parametri

**Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

#### 8.2 Iedarbības pārvaldība

**Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.**Personīgais aizsargaprīkojums:****Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:** Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.**Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.**Roku aizsardzība:**

Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

#### **Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

#### **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

#### **Ilgstošai saskarei piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mmPermeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$ 

#### **Aizsardzībai pret uzšļāķšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mmPermeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$ 

(Turpinājums 4.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Wash buffer 10x**

### Acu aizsardzība:

(Turpinājums 3.lpp.)



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### Vispārēji dati

|   |  |
|---|--|
| <b>Agregātstāvoklis</b>                                     | Šķidr  |
| <b>Krāsa:</b>   | Bezkrāsains  |
| <b>Smarža:</b>  | Raksturīgs   |
| <b>Smaržas sliekšnis:</b>                                   | Nav noteikts.  |
| <b>Kušanas/sasalšanas temperatūra:</b>                      | 0 °C (32 °F)   |
| <b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:</b>  | 100 °C (212 °F) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)     |
| <b>Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):</b>               | Nav pielietojams.  |
| <b>Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža</b>       |  |
| <b>Apakšējā:</b>  | Nav noteikts.  |
| <b>Augšējā:</b>   | Nav noteikts.  |
| <b>Uzliesmošanas temperatūra:</b>                           | Nav pielietojams.  |
| <b>Pašaizdegšanās temperatūra:</b>                          | Produkts neaizdegas pats no sevis.   |
| <b>Noārdīšanās temperatūra:</b>                             | Nav noteikts.  |
| <b>pH vērtība pie 20 °C (68 °F):</b>                        | 7,4  |
| <b>Viskozitāte:</b>   |  |
| <b>Kinemātiskā viskozitāte dinamiskā pie 20 °C (68 °F):</b> | Nav noteikts.<br>0,952 mPas  |
| <b>Šķīdība ūdenī:</b>                                       | Pilnībā samaisāms.   |
| <b>Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:</b>            | Nav noteikts.  |
| <b>Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):</b>                  | 23 hPa (17,3 mm Hg) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity) |
| <b>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</b>                    |  |
| <b>Blīvums pie 20 °C (68 °F):</b>                           | 1,03826 g/cm <sup>3</sup> (8,66428 lbs/gal)  |
| <b>Relatīvais blīvums</b>                                   | Nav noteikts.  |
| <b>Tvaiku blīvums</b>                                       | Nav noteikts.  |

### 9.2 Cita informācija

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>Izskats:</b>  |                                |
| <b>Forma:</b>  | Šķidr                          |
| <b>Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību</b> |                                |
| <b>Sprādzienbīstamība:</b>   | Produkts nav sprādzienbīstams. |
| <b>Šķīdinātāja saturs:</b>   |                                |
| <b>Ūdens:</b>  | 95,6 %                         |
| <b>Cieto daļiņu saturs:</b>  | 3,4 %                          |

(Turpinājums 5.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Wash buffer 10x**

(Turpinājums 4.lpp.)

**Stāvokļa maiņa****Iztvaikošanas ātrums**

Nav noteikts.

**Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

|   |          |
|---|----------|
| <b>Sprādzienbīstami materiāli</b>   | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Aerosoli</b>   | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Gāzes zem spiediena</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojoši šķidrumi</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašreaģējošas vielas un maisījumi</b>                                    | iztrūkst |
| <b>Pirofori šķidrumi</b>  | iztrūkst |
| <b>Piroforas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašsasilstošas vielas un maisījumi</b>                                   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes</b> | iztrūkst |
| <b>Oksidējoši šķidrumi</b>  | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Organiskie peroksīdi</b>   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju</b>                     | iztrūkst |
| <b>Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli</b>                           | iztrūkst |

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

**10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.2 Ķīmiskā stabilitāte**

**Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

**Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:****10028-24-7 phosphoric acid, disodium salt, dihydrate**

|       |      |                    |
|-------|------|--------------------|
| orāli | LD50 | 17.000 mg/kg (rat) |
|-------|------|--------------------|

**9005-64-5 Polysorbate 20**

|       |      |                    |
|-------|------|--------------------|
| orāli | LD50 | 40.370 mg/kg (rat) |
|-------|------|--------------------|

**Kodīgums/kairinājums ādai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 6.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® $\beta$ -Lactoglobulin Wash buffer 10x

(Turpinājums 5.lpp.)

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Mikroorganismu šūnu mutācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

**12.1 Toksicitāte****Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

## 13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

**13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Ieteikums:**

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**Neattīrītie iesaiņojumi:****Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.**Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

LV

(Turpinājums 7.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Wash buffer 10x**

(Turpinājums 6.lpp.)

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

**14.1 ANO numurs**
**ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums**
**ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**
**ADR, ADN, IMDG, IATA**  
klase

iztrūkst

**14.4 Iepakojuma grupa**
**ADR, IMDG, IATA** iztrūkst

**14.5 Vides apdraudējumi:**
**Jūras piesārņotājs:** Nē

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.

**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši**
**MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam** Nav pielietojams.

**Transports/ cita informācija:**

Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.

**UN "Model Regulation":**

iztrūkst

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**
**Direktīva 2012/18/ES**
**Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**REGULA (ES) 2019/1148**
**I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopien un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Nacionālie noteikumi:**
**Ūdens apdraudējuma klase:**

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): nedaudz apdraud ūdeni

(Turpinājums 8.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Wash buffer 10x**

(Turpinājums 7.lpp.)

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

#### Nozīmīgākās frāzes

H301 Toksisks, ja norij.  
H310 Nonākot saskarē ar adu, iestājas nāve.  
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H330 Ieelpojot, iestājas nāve.

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** QS 0049-6151-8102-0

**Kontaktpersona:** QS 0049-6151-8102-0

#### Vispasaules vietējie avārijas dienestu izsaukšanas numuri:

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431  
Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994  
Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237  
Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237  
Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449  
Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359  
Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479  
Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104  
Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392  
Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934  
China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937  
Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151  
Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869  
Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920  
Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039  
Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573  
Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588  
El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633  
Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294  
Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014  
France French National Europe 33-975181407  
Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059  
Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478  
Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165  
Guinea French Americas 224 660 71 03 00  
Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793  
Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425  
Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655  
India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141  
Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114  
Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670  
Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639  
Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767  
Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637  
Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504  
Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238  
Luxembourg French and German Europe 352-20202416  
Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456

(Turpinājums 9.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 5.0 (aizstāj versiju 4.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Wash buffer 10x

(Turpinājums 8.lpp.)

Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308  
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531  
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596  
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034  
 Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883  
 Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475  
 Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295  
 Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020  
 Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029  
 Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773  
 Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026  
 Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346  
 Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861  
 Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201  
 Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972  
 Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016  
 South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611  
 South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374  
 Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538  
 Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403  
 Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011  
 Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954  
 Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987  
 Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716  
 Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340  
 Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374  
 United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

**Versijas numurs iepriekšējai versijai: 4.0**

**Saīsinājumi un akronīmi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 ICAO: International Civil Aviation Organisation  
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 3: Akūta toksicitāte – 3. kategorija  
 Acute Tox. 2: Akūta toksicitāte – 2. kategorija  
 Skin Corr. 1C: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.C kategorija  
 Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija  
 Skin Sens. 1A: Ādas sensibilizācija – 1.A kategorija

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Versijas numurs 1.0

Labojums: 02.09.2022

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Standard 1**

Artikula numurs: R4901S01

**1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**  
Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Vielas/ preparāta pielietojums** In vitro

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**Ražotājs/ piegādātājs:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

**Informācijas sniedzējs:** e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Latvia): 371-66165504

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.

#### 2.2 Etiķetes elementi

**Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** iztrūkst

**Bīstamības piktogrammas** iztrūkst

**Signālvārds** iztrūkst

**Bīstamības apzīmējumi** iztrūkst

**Papildu dati:**

EUH208 Satur 5-Hlor-2-metilzotiazol-3(2H)-ona un 2-metilzotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

#### 2.3 Citi apdraudējumi

**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

**PBT:** Nav pielietojams.

**vPvB:** Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

**Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

(Turpinājums 2.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Versijas numurs 1.0

Labojums: 02.09.2022

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Standard 1**

(Turpinājums 1.lpp.)

### Bīstamie komponenti:

|            |  |        |
|------------|--|--------|
| 55965-84-9 | 5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu  | ≤ 0,1% |
|            | <p>☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330</p> <p>⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318</p> <p>⚠ Skin Sens. 1A, H317</p> <p>Konkrētas koncentrācijas robežvērtības:</p> <p>Skin Corr. 1C; H314: <math>C \geq 0,6 \%</math></p> <p>Skin Irrit. 2; H315: <math>0,06 \% \leq C &lt; 0,6 \%</math></p> <p>Eye Dam. 1; H318: <math>C \geq 0,6 \%</math></p> <p>Eye Irrit. 2; H319: <math>0,06 \% \leq C &lt; 0,6 \%</math></p> <p>Skin Sens. 1A; H317: <math>C \geq 0,0015 \%</math></p> |        |

### Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

**Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

**Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.

**Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

**Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ugunsdzēšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.

**5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

**Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
Valkāt personīgo aizsargtērpu.

**6.2 Vides drošības pasākumi:** Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

LV

(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Versijas numurs 1.0

Labojums: 02.09.2022

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Standard 1**

(Turpinājums 2.lpp.)

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

#### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.

Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.

**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

#### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

**Uzglabāšana:****Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.**Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### 8.1 Pārvaldības parametri

**Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

#### 8.2 Iedarbības pārvaldība

**Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.**Personīgais aizsargaprīkojums:****Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:** Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.**Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.**Roku aizsardzība:**

Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

**Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

**Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

**Ilgstošai saskarei piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mmPermeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$ **Aizsardzībai pret uzšļākšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mmPermeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$ 

(Turpinājums 4.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Versijas numurs 1.0

Labojums: 02.09.2022

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Standard 1

**Acu aizsardzība:**

(Turpinājums 3.lpp.)



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

**Vispārēji dati**

**Agregātstāvoklis**

Šķidr

**Krāsa:**

Sarkans

**Smarža:**

Nav konstatējams

**Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

**Kušanas/sasalšanas temperatūra:**

0 °C (32 °F)

**Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:**

100 °C (212 °F) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

**Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):**

Nav pielietojams.

**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

**Apakšējā:**

Nav noteikts.

**Augšējā:**

Nav noteikts.

**Uzliesmošanas temperatūra:**

Nav pielietojams.

**Pašaizdegšanās temperatūra:**

Produkts neaizdegas pats no sevis.

**Noārdīšanās temperatūra:**

Nav noteikts.

**pH vērtība:**

Nav noteikts.

**Viskozitāte:**

**Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts.

**dinamiskā pie 20 °C (68 °F):**

0,952 mPas

**Šķīdība**

**ūdeni:**

Pilnībā samaisāms.

**Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:**

Nav noteikts.

**Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):**

23 hPa (17,3 mm Hg) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

**Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

**Blīvums pie 20 °C (68 °F):**

1,00398 g/cm<sup>3</sup> (8,37821 lbs/gal)

**Relatīvais blīvums**

Nav noteikts.

**Tvaiku blīvums**

Nav noteikts.

#### 9.2 Cita informācija

**Izskats:**

**Forma:**

Šķidr

**Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību**

**Sprādzienbīstamība:**

Produkts nav sprādzienbīstams.

**Šķīdinātāja saturs:**

**Ūdens:**

99,5 %

**Cieto daļiņu saturs:**

0,4 %

(Turpinājums 5.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Versijas numurs 1.0

Labojums: 02.09.2022

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Standard 1**

(Turpinājums 4.lpp.)

### Stāvokļa maiņa

#### Iztvaikošanas ātrums

Nav noteikts.

#### Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

|   |          |
|---|----------|
| <b>Sprādzienbīstami mater iāli</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Aerosoli</b>   | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Gāzes zem spiediena</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojoši šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašreaģējošas vielas un maisījumi</b>                                    | iztrūkst |
| <b>Pirofori šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Piroforas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašsasilstošas vielas un maisījumi</b>                                   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes</b> | iztrūkst |
| <b>Oksidējoši šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Organiskie peroksīdi</b>   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju</b>                     | iztrūkst |
| <b>Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli</b>                           | iztrūkst |

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

**10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

**Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

**Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Kodīgums/kairinājums ādai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Nopietns acu bojājums/kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Mikroorganismu šūnu mutācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 6.lpp.)





## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Versijas numurs 1.0

Labojums: 02.09.2022

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Standard 1**

(Turpinājums 6.lpp.)

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.

**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam** Nav pielietojams.

**Transports/ cita informācija:** Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.

**UN "Model Regulation":** iztrūkst

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

**Direktīva 2012/18/ES**

**Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**REGULA (ES) 2019/1148**

**I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienu un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Nacionālie noteikumi:**

**Ūdens apdraudējuma klase:** Pamatā neapdraud ūdeni.

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

**Nozīmīgākās frāzes**

H301 Toksisks, ja norij.

H310 Nonākot saskarē ar adu, iestājas nāve.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H330 Ieelpojot, iestājas nāve.

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** QS 0049-6151-8102-0

**Kontaktpersona:** QS 0049-6151-8102-0

(Turpinājums 8.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Versijas numurs 1.0

Labojums: 02.09.2022

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Standard 1

(Turpinājums 7.lpp.)

#### Vispasaules vietējie avārijas dienestu izsaukšanas numuri:

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431  
 Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994  
 Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237  
 Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237  
 Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449  
 Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359  
 Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479  
 Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104  
 Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392  
 Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934  
 China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937  
 Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151  
 Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869  
 Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920  
 Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039  
 Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573  
 Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588  
 El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633  
 Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294  
 Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014  
 France French National Europe 33-975181407  
 Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059  
 Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478  
 Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165  
 Guinea French Americas 224 660 71 03 00  
 Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793  
 Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425  
 Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655  
 India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141  
 Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114  
 Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670  
 Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639  
 Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767  
 Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637  
 Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504  
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238  
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416  
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456  
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308  
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531  
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596  
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034  
 Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883  
 Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475  
 Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295  
 Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020  
 Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029  
 Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773  
 Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026  
 Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346  
 Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861  
 Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201  
 Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972  
 Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016  
 South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611  
 South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374

(Turpinājums 9.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Versijas numurs 1.0

Labojums: 02.09.2022

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Standard 1**

(Turpinājums 8.lpp.)

Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538  
Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403  
Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011  
Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954  
Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987  
Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716  
Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340  
Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374  
United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

**Sāsinājumi un akronīmi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Akūta toksicitāte – 3. kategorija

Acute Tox. 2: Akūta toksicitāte – 2. kategorija

Skin Corr. 1C: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.C kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

Skin Sens. 1A: Ādas sensibilizācija – 1.A kategorija

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Standard 2-6****Artikula numurs:** R4901S02-S06

#### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Vielas/ preparāta pielietojums** In vitro

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**Ražotājs/ piegādātājs:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

**Informācijas sniedzējs:** e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Latvia): 371-66165504

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.

#### 2.2 Etiķetes elementi

**Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** iztrūkst**Bīstamības piktogrammas** iztrūkst**Signālvārds** iztrūkst**Bīstamības apzīmējumi** iztrūkst

#### Papildu dati:

EUH208 Satur 5-Hlor-2-metilzotiazol-3(2H)-ona un 2-metilzotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

#### 2.3 Citi apdraudējumi

**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

**Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

(Turpinājums 2.lpp.)

LV

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022




Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Standard 2-6**

(Turpinājums 1.lpp.)

**Bīstamie komponenti:**

|            |   |        |
|------------|---|--------|
| 55965-84-9 | 5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu   | ≤ 0,1% |
|            | <p> Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330</p> <p> Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318</p> <p> Skin Sens. 1A, H317</p> <p>Konkrētas koncentrācijas robežvērtības:</p> <p>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %</p> <p>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C &lt; 0,6 %</p> <p>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %</p> <p>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C &lt; 0,6 %</p> <p>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %</p> |        |

**Papildu informācija:**

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

**4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.**Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi****5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ugunsdzēšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.**5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem****Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.**6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos****6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
Valkāt personīgo aizsargtērpu.**6.2 Vides drošības pasākumi:** Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Bīstamas vielas neizdalās.

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

LV  
(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Standard 2-6**

(Turpinājums 2.lpp.)

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

#### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.

Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.

**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

#### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

**Uzglabāšana:****Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.**Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### 8.1 Pārvaldības parametri

**Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

#### 8.2 Iedarbības pārvaldība

**Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.**Personīgais aizsargaprīkojums:****Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:** Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.**Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.**Roku aizsardzība:**

Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

#### **Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

#### **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

#### **Ilgstošai saskarei piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mmPermeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$ 

#### **Aizsardzībai pret uzšļākšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mmPermeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$ 

(Turpinājums 4.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Standard 2-6**

### Acu aizsardzība:

(Turpinājums 3.lpp.)



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### Vispārēji dati

|   |  |
|---|--|
| <b>Agregātstāvoklis</b>                                     | Šķidr  |
| <b>Krāsa:</b>   | Sarkans  |
| <b>Smarža:</b>  | Raksturīgs   |
| <b>Smaržas sliekšnis:</b>                                   | Nav noteikts.  |
| <b>Kušanas/sasalšanas temperatūra:</b>                      | 0 °C (32 °F)   |
| <b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:</b>  | 100 °C (212 °F) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)     |
| <b>Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):</b>               | Nav pielietojams.  |
| <b>Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža</b>       |  |
| <b>Apakšējā:</b>  | Nav noteikts.  |
| <b>Augšējā:</b>   | Nav noteikts.  |
| <b>Uzliesmošanas temperatūra:</b>                           | Nav pielietojams.  |
| <b>Pašaizdegšanās temperatūra:</b>                          | Produkts neaizdegas pats no sevis.   |
| <b>Noārdīšanās temperatūra:</b>                             | Nav noteikts.  |
| <b>pH vērtība pie 20 °C (68 °F):</b>                        | 8,5  |
| <b>Viskozitāte:</b>   |  |
| <b>Kinemātiskā viskozitāte dinamiskā pie 20 °C (68 °F):</b> | Nav noteikts.<br>0,952 mPas  |
| <b>Šķīdība ūdenī:</b>                                       | Pilnībā samaisāms.   |
| <b>Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:</b>            | Nav noteikts.  |
| <b>Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):</b>                  | 23 hPa (17,3 mm Hg) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity) |
| <b>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</b>                    |  |
| <b>Blīvums pie 20 °C (68 °F):</b>                           | 1 g/cm <sup>3</sup> (8,345 lbs/gal)  |
| <b>Relatīvais blīvums</b>                                   | Nav noteikts.  |
| <b>Tvaiku blīvums</b>                                       | Nav noteikts.  |

### 9.2 Cita informācija

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>Izskats:</b>  |                                |
| <b>Forma:</b>  | Šķidr                          |
| <b>Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību</b> |                                |
| <b>Sprādzienbīstamība:</b>   | Produkts nav sprādzienbīstams. |
| <b>Šķīdinātāja saturs:</b>   |                                |
| <b>Ūdens:</b>  | 97,2 %                         |
| <b>Cieto daļiņu saturs:</b>  | 2,2 %                          |

(Turpinājums 5.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Standard 2-6**

(Turpinājums 4.lpp.)

**Stāvokļa maiņa  
Iztvaikošanas ātrums** Nav noteikts.

| Informācija par fizikālās bīstamības klasēm                                 |          |
|---|----------|
| <b>Sprādzienbīstami mater iāli</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Aerosoli</b>   | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Gāzes zem spiediena</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojoši šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašreaģējošas vielas un maisījumi</b>                                    | iztrūkst |
| <b>Pirofori šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Piroforas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašsasilstošas vielas un maisījumi</b>                                   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes</b> | iztrūkst |
| <b>Oksidējoši šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Organiskie peroksīdi</b>   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju</b>                     | iztrūkst |
| <b>Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli</b>                           | iztrūkst |

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

**10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.2 Ķīmiskā stabilitāte**

**Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

**Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kodīgums/kairinājums ādai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Mikroorganismu šūnu mutācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 6.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Standard 2-6**

(Turpinājums 5.lpp.)

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija****12.1 Toksicitāte****Ūdeņu toksikums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:** Pamatā ūdeni neapdraud.**13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Ieteikums:**

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**Neattīrītie iesaiņojumi:****Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.**Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu****14.1 ANO numurs**

ADR, ADN, IMDG, IATA

iztrūkst

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums**

ADR, ADN, IMDG, IATA

iztrūkst

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

ADR, ADN, IMDG, IATA

klase

iztrūkst

**14.4 Iepakojuma grupa**

ADR, IMDG, IATA

iztrūkst

(Turpinājums 7.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN®  $\beta$ -Lactoglobulin Standard 2-6**

(Turpinājums 6.lpp.)

**14.5 Vides apdraudējumi:****Jūras piesārņotājs:** Nē**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši****MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam** Nav pielietojams.**Transports/ cita informācija:** Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.**UN "Model Regulation":** iztrūkst

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****Direktīva 2012/18/ES****Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām**Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**REGULA (ES) 2019/1148****I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienu un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Nacionālie noteikumi:****Ūdens apdraudējuma klase:** Pamatā neapdraud ūdeni.**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

**Nozīmīgākās frāzes**

H301 Toksisks, ja norij.

H310 Nonākot saskarē ar adu, iestājas nāve.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

(Turpinājums 8.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Standard 2-6

H330 leelpojot, iestājas nāve.

(Turpinājums 7.lpp.)

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** QS 0049-6151-8102-0**Kontaktpersona:** QS 0049-6151-8102-0**Vispasaules vietējie avārijas dienestu izsaukšanas numuri:**

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431

Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994

Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237

Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237

Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449

Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359

Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479

Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104

Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392

Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934

China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937

Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151

Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869

Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920

Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039

Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573

Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588

El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633

Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294

Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014

France French National Europe 33-975181407

Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059

Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478

Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165

Guinea French Americas 224 660 71 03 00

Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793

Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425

Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655

India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141

Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114

Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670

Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639

Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767

Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637

Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504

Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238

Luxembourg French and German Europe 352-20202416

Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456

Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308

Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531

Netherlands Dutch Europe 31-858880596

New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034

Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883

Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475

Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295

Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020

Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029

Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773

Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026

Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346

Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861

(Turpinājums 9.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 02.09.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® β-Lactoglobulin Standard 2-6**

(Turpinājums 8.lpp.)

Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201  
Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972  
Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016  
South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611  
South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374  
Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538  
Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403  
Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011  
Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954  
Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987  
Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716  
Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340  
Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374  
United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

**Versijas numurs iepriekšējai versijai: 5.0****Saīsinājumi un akronīmi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Acute Tox. 3: Akūta toksicitāte – 3. kategorija  
Acute Tox. 2: Akūta toksicitāte – 2. kategorija  
Skin Corr. 1C: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.C kategorija  
Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija  
Skin Sens. 1A: Ādas sensibilizācija – 1.A kategorija

LV

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **RIDASCREEN® Substrate**

Artikula numurs: 3001V02

#### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/ preparāta pielietojums In vitro

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

##### Ražotājs/ piegādātājs:

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Informācijas sniedzējs: e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Tālrunā numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Latvia): 371-66165504

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.

#### 2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 iztrūkst

Bīstamības piktogrammas iztrūkst

Signālvārds iztrūkst

Bīstamības apzīmējumi iztrūkst

#### Papildu dati:

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

#### 2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

#### Bīstamie komponenti:

CAS: 5949-29-1

1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate

1 – 2,5%

EK numurs: 611-842-9

Eye Irrit. 2, H319

#### Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pēc ieelpošanas: Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

(Turpinājums 2.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate

(Turpinājums 1.lpp.)

**Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.**Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

**Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ugunsdzēsības pasākumus piemērot apkārtējai videi.**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.

#### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

**Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
Valkāt personīgo aizsargtērpu.**6.2 Vides drošības pasākumi:** Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

#### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

#### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

#### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.

Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.

**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

#### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

##### Uzglabāšana:

**Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.**Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### 8.1 Pārvaldības parametri

**Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

#### 8.2 Iedarbības pārvaldība

**Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate

(Turpinājums 2.lpp.)

#### Personīgais aizsargaprīkojums:

**Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:** Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

**Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.

#### Roku aizsardzība:



Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu. Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

#### Cimdu materiāls

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

#### Cimdu materiāla caurlaides laiks

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

#### Ilgstošai saskarei piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mmPermeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$ 

#### Aizsardzībai pret uzšļākšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mmPermeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$ 

#### Acu aizsardzība:



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### Vispārēji dati

##### Agregātstāvoklis

Šķidr

##### Krāsa:

Bezkrāsains

##### Smarža:

Raksturīgs

##### Smaržas sliekšnis:

Nav noteikts.

##### Kušanas/sasalšanas temperatūra:

0 °C (32 °F)

##### Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:

100 °C (212 °F) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

##### Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):

Nav pielietojams.

##### Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža

##### Apakšējā:

Nav noteikts.

##### Augšējā:

Nav noteikts.

##### Uzliesmošanas temperatūra:

Nav pielietojams.

##### Pašaizdegšanās temperatūra:

Produkts neaizdegas pats no sevis.

##### Noārdīšanās temperatūra:

Nav noteikts.

(Turpinājums 4.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate

(Turpinājums 3.lpp.)

|  |  |
|--|--|
| <b>pH vērtība pie 20 °C (68 °F):</b>             | 4,8 – 5,2  |
| <b>Viskozitāte:</b>                              |  |
| <b>Kinemātiskā viskozitāte</b>                   | Nav noteikts.  |
| <b>dinamiskā pie 20 °C (68 °F):</b>              | 0,952 mPas   |
| <b>Šķīdība</b>                                   |  |
| <b>ūdeni:</b>                                    | Pilnībā samaisāms.   |
| <b>Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:</b> | Nav noteikts.  |
| <b>Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):</b>       | 23 hPa (17,3 mm Hg) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity) |
| <b>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</b>         |  |
| <b>Blīvums pie 20 °C (68 °F):</b>                | 1,01553 g/cm <sup>3</sup> (8,4746 lbs/gal)   |
| <b>Relatīvais blīvums</b>                        | Nav noteikts.  |
| <b>Tvaiku blīvums</b>                            | Nav noteikts.  |

#### 9.2 Cita informācija

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>Izskats:</b>  |                                |
| <b>Forma:</b>  | Šķidrums                       |
| <b>Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību</b> |                                |
| <b>Sprādzienbīstamība:</b>   | Produkts nav sprādzienbīstams. |
| <b>Šķīdinātāja saturs:</b>   |                                |
| <b>Ūdens:</b>  | 97,0 %                         |
| <b>Cieto daļiņu saturs:</b>  | 3,0 %                          |
| <b>Stāvokļa maiņa</b>  |                                |
| <b>Iztvaikošanas ātrums</b>  | Nav noteikts.                  |

#### Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

|   |          |
|---|----------|
| <b>Sprādzienbīstami materiāli</b>   | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Aerosoli</b>   | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Gāzes zem spiediena</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojoši šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašreaģējošas vielas un maisījumi</b>                                    | iztrūkst |
| <b>Pirofori šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Piroforas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašsasilstošas vielas un maisījumi</b>                                   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes</b> | iztrūkst |
| <b>Oksidējoši šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Organiskie peroksīdi</b>   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju</b>                     | iztrūkst |
| <b>Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli</b>                           | iztrūkst |

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 5.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate**

(Turpinājums 4.lpp.)

**10.2 Ķīmiskā stabilitāte****Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.**10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.**11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:****5949-29-1 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate**

orāli LD50 5.400 mg/kg (mouse)

dermāli LD50 &gt; 2.000 mg/kg (rat)

**Kodīgums/kairinājums ādai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Mikroorganismu šūnu mutācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija****12.1 Toksicitāte****Ūdeņu toksiskums:****5949-29-1 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate**

LC50/48h 440 mg/l (Fish)

**12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.

(Turpinājums 6.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate**

(Turpinājums 5.lpp.)

**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:** Pamatā ūdeni neapdraud.**13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Ieteikums:**

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā. Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**Neattīrītie iesaiņojumi:****Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.**Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu****14.1 ANO numurs****ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums****ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)****ADR, ADN, IMDG, IATA**  
klase iztrūkst**14.4 Iepakojuma grupa****ADR, IMDG, IATA** iztrūkst**14.5 Vides apdraudējumi:****Jūras piesārņotājs:** Nē**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši****MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam** Nav pielietojams.**Transports/ cita informācija:**

Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.

**UN "Model Regulation":**

iztrūkst

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu****15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****Direktīva 2012/18/ES****Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 7.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate

(Turpinājums 6.lpp.)

#### Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

#### REGULA (ES) 2019/1148

#### I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

#### II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

#### Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

#### Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopieniem un trešām valstīm

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

#### Nacionālie noteikumi:

**Ūdens apdraudējuma klase:** Pamatā neapdraud ūdeni.

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

#### Nozīmīgākās frāzes

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** QS 0049-6151-8102-0

**Kontaktpersona:** QS 0049-6151-8102-0

#### Vispasaules vietējie avārijas dienestu izsaukšanas numuri:

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431

Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994

Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237

Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237

Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449

Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359

Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479

Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104

Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392

Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934

China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937

Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151

Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869

Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920

Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039

Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573

Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588

El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633

Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294

Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014

France French National Europe 33-975181407

Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059

Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478

(Turpinājums 8.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate

(Turpinājums 7.lpp.)

Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165  
 Guinea French Americas 224 660 71 03 00  
 Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793  
 Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425  
 Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655  
 India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141  
 Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114  
 Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670  
 Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639  
 Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767  
 Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637  
 Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504  
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238  
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416  
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456  
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308  
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531  
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596  
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034  
 Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883  
 Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475  
 Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295  
 Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020  
 Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029  
 Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773  
 Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026  
 Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346  
 Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861  
 Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201  
 Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972  
 Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016  
 South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611  
 South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374  
 Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538  
 Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403  
 Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011  
 Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954  
 Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987  
 Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716  
 Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340  
 Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374  
 United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

#### Versijas numurs iepriekšējai versijai: 10.0

#### Saīsinājumi un akronīmi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 ICAO: International Civil Aviation Organisation  
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(Turpinājums 9.lpp.)

**Drošības datu lapā  
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 11.0 (aizstāj versiju 10.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate**

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

(Turpinājums 8.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 10.0 (aizstāj versiju 9.0)

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **RIDASCREEN® Chromogen**

Artikula numurs: 3002V03

#### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/ preparāta pielietojums In vitro

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

##### Ražotājs/ piegādātājs:

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Informācijas sniedzējs: e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Latvia): 371-66165504

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008



GHS02 liesmas

Flam. Liq. 3 H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.



GHS08 bīstamība veselībai

STOT SE 1 H370 Rada centrālās nervu sistēmas un redzes orgāni bojājumus.

#### 2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Bīstamības pictogrammas GHS02, GHS08

Signālvārds Draudi

#### Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

Metanols

#### Bīstamības apzīmējumi

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H370 Rada centrālās nervu sistēmas un redzes orgāni bojājumus.

#### Drošības prasību apzīmējums

- P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātām liesmām un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
- P241 Izmantot sprādziendrošas [elektriskās/ventilācijas/apgaismošanas] iekārtas.
- P260 Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.
- P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].
- P405 Glabāt slēgtā veidā.

(Turpinājums 2.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 10.0 (aizstāj versiju 9.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Chromogen

P501

Izmest saturu/iepakošanu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/  
starptautiskajiem noteikumiem. (Turpinājums 1.lpp.)

#### 2.3 Citi apdraudējumi

##### PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.




vPvB: Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

Apraksts: Maisījums: sastāv no šādām vielām

##### Bīstamie komponenti:

|                                   |   |          |
|-----------------------------------|---|----------|
| CAS: 67-56-1<br>EINECS: 200-659-6 | Metanols<br> Flam. Liq. 2, H225<br> Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331<br> STOT SE 1, H370<br>Konkrētas koncentrācijas robežvērtības:<br>STOT SE 1; H370: C ≥10 %<br>STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 % | 25 – 50% |
|-----------------------------------|---|----------|

##### Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

**Vispārējas norādes:** Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.

**Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

**Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni.

**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.

**Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

##### Piemērotie dzēšanas līdzekļi:

Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

#### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Sakaršanas vai degšanas gadījumā veidojas indīgas gāzes.

#### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

**Īpašais aizsargaprīkojums:** Uzlikt gāzmasku.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

#### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Uzlikt gāzmasku.

(Turpinājums 3.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 10.0 (aizstāj versiju 9.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Chromogen

(Turpinājums 2.lpp.)

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

**6.2 Vides drošības pasākumi:**

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, grāvjos un pagrabos.

Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

**7.1 Piesardzība drošai lietošanai** Nepieļaut aerosolos veidojumus.**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**

Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.

Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.

Turēt gatavībā gāzmaskas/ respiratorus.

**7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība****Uzglabāšana:****Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.**Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Tvertni turēt blīvi noslēgtu.**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

**8.1 Pārvaldības parametri****Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:****67-56-1 Metanols**

|     |   |
|-----|---|
| AER | Ilgstoša vērtība: 260 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm |
| Ada |   |

**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.**8.2 Iedarbības pārvaldība****Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.**Personīgais aizsargaprīkojums:****Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

**Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.

(Turpinājums 4.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 10.0 (aizstāj versiju 9.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Chromogen**

(Turpinājums 3.lpp.)

**Roku aizsardzība:**

Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu. Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

**Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

**Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

**Ilgstošai saskarei piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mmPermeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$ **Aizsardzībai pret uzšļākšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mmPermeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$ **Acu aizsardzība:**

Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Vispārēji dati****Agregātstāvoklis**

Šķidr

**Krāsa:**

Bezkrāsains

**Smarža:**

Raksturīgs

**Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

**Kušanas/sasalšanas temperatūra:**

Nav noteikts.

**Viršanas punkts un viršanas temperatūras****diapazons:**

64,7 °C (148,5 °F) (67-56-1 Metanols)

**Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):**

Nav pielietojams.

**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža****Apakšējā:**

2,6 Vol % (56-81-5 glycerol)

**Augšējā:**

44 Vol % (67-56-1 Metanols)

**Uzliesmošanas temperatūra:**

27 °C (80,6 °F)

**Pašaizdegšanās temperatūra:**

Produkts neaizdegas pats no sevis.

**Noārdīšanās temperatūra:**

Nav noteikts.

**pH vērtība:**

Nav noteikts.

**Viskozitāte:****Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts.

**dinamiskā:**

Nav noteikts.

(Turpinājums 5.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 10.0 (aizstāj versiju 9.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Chromogen**

(Turpinājums 4.lpp.)

**Šķīdība**

|  |   |
|--|---|
| <b>ūdeni:</b>                                    | Pilnībā samaisāms.                          |
| <b>Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:</b> | Nav noteikts.                               |
| <b>Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):</b>       | 129 hPa (96,8 mm Hg) (67-56-1 Metanols)     |
| <b>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</b>         |   |
| <b>Blīvums pie 20 °C (68 °F):</b>                | 0,98319 g/cm <sup>3</sup> (8,20472 lbs/gal) |
| <b>Relatīvais blīvums</b>                        | Nav noteikts.                               |
| <b>Tvaiku blīvums</b>                            | Nav noteikts.                               |

**9.2 Cita informācija****Izskats:****Forma:** Šķidrums**Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību****Aizdeģšanās temperatūra:** 400 °C (752 °F)**Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.**Šķīdinātāja saturs:****Organiskie šķīdinātāji:** 75,0 %**Ūdens:** 24,9 %**Cieto daļiņu saturs:** 0,1 %**Stāvokļa maiņa****Iztvaikošanas ātrums** Nav noteikts.**Informācija par fizikālās bīstamības klasēm****Sprādzienbīstami materiāli** iztrūkst**Uzliesmojošas gāzes** iztrūkst**Aerosoli** iztrūkst**Oksidējošas gāzes** iztrūkst**Gāzes zem spiediena** iztrūkst**Uzliesmojoši šķidrums** Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.**Uzliesmojošas cietas vielas** iztrūkst**Pašreaģējošas vielas un maisījumi** iztrūkst**Pirofori šķidrums** iztrūkst**Piroforas cietas vielas** iztrūkst**Pašsasilstošas vielas un maisījumi** iztrūkst**Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni****izdala uzliesmojošas gāzes** iztrūkst**Oksidējoši šķidrums** iztrūkst**Oksidējošas cietas vielas** iztrūkst**Organiskie peroksīdi** iztrūkst**Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu****koroziju** iztrūkst**Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli** iztrūkst**10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja****10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 6.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 10.0 (aizstāj versiju 9.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Chromogen**

(Turpinājums 5.lpp.)

**10.2 Ķīmiskā stabilitāte****Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.**10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.**11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:****67-56-1 Metanols**

|            |         |                       |
|------------|---------|-----------------------|
| orāli      | LD50    | 5.628 mg/kg (rat)     |
| dermāli    | LD50    | 15.800 mg/kg (rabbit) |
| inhalatīvi | LC50/4h | 83,9 mg/l (rat)       |

**56-81-5 glycerol**

|         |      |                         |
|---------|------|-------------------------|
| orāli   | LD50 | 12.600 mg/kg (rat)      |
| dermāli | LD50 | > 10.000 mg/kg (rabbit) |

**Kodīgums/kairinājums ādai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Mikroorganismu šūnu mutācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Rada centrālās nervu sistēmas un redzes orgāni bojājumus.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija****12.1 Toksicitāte****Ūdeņu toksiskums:****56-81-5 glycerol**

|          |                    |
|----------|--------------------|
| LC50/96h | 54.000 mg/l (Fish) |
|----------|--------------------|

**12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 7.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 10.0 (aizstāj versiju 9.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Chromogen

(Turpinājums 6.lpp.)

**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 2(Pašu klasifikācija):apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē niecīgākos daudzumos.

### 13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

**13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Ieteikums:**

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**Neattīrītie iesaiņojumi:****Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.**Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

**14.1 ANO numurs**

ADR, IMDG, IATA

UN1170

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums**

ADR

1170 ETANOLS (ETILSPIRTS)

IMDG

ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)

IATA

ETHANOL

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)****ADR**

klase

3 (F1) Uzliesmojoši šķidrumi

Riska faktoru etiķete

3

**IMDG, IATA**

Class

3 Uzliesmojoši šķidrumi

Label

3

(Turpinājums 8.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 10.0 (aizstāj versiju 9.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Chromogen**

(Turpinājums 7.lpp.)

**14.4 Iepakojuma grupa  
ADR, IMDG, IATA**

III

**14.5 Vides apdraudējumi:  
Jūras piesārņotājs:**

Nē

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem  
Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler  
numurs):** Uzmanību: Uzliesmojoši šķidrums  
30  
**Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:** F-E,S-D  
**Stowage Category** A

**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši  
MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam**

Nav pielietojams.

**Transports/ cita informācija:****ADR**
**Ierobežotie daudzumi (LQ)  
Atbrīvotie daudzumi (EQ)**

5L

Kods: E1

 Maksimālais neto daudzums vienā iekšējā  
 iepakojumā: 30 ml  
 Maksimālais neto daudzums vienā ārējā  
 iepakojumā: 1000 ml
**Transporta kategorija**

3

**Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:**

D/E

**IMDG**
**Limited quantities (LQ)  
Excepted quantities (EQ)**

5L

Code: E1

 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
 Maximum net quantity per outer packaging: 1000  
 ml
**UN "Model Regulation":**

UN 1170 ETANOLS (ETILSPIRTS), 3, III

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz  
vielām un maisījumiem**
**Direktīva 2012/18/ES****Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām**Seveso kategoriju**
 H3 TOKSISKA IETEKME UZ KONKRĒTIEM MĒRĶORGĀNIEM (STOT) – vienreizēja iedarbība  
 P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

**Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā  
līmeņa uzņēmumiem**

50 t

**Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz  
augstākā līmeņa uzņēmumiem**

200 t

**Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3, 69

(Turpinājums 9.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 10.0 (aizstāj versiju 9.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Chromogen**

(Turpinājums 8.lpp.)

**Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**REGULA (ES) 2019/1148****I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopien un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Nacionālie noteikumi:****Ūdens apdraudējuma klase:** Ūdens apdraudējuma klase 2 (Pašu klasifikācija): apdraud ūdeni.**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.**16. IEDAĻA. Cita informācija**

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

**Nozīmīgākās frāzes**

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H301 Toksisks, ja norij.

H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.

H331 Toksisks ieelpojot.

H370 Rada orgānu bojājumus.

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** QS 0049-6151-8102-0**Kontaktpersona:** QS 0049-6151-8102-0**Vispasaules vietējie avārijas dienestu izsaukšanas numuri:**

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431

Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994

Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237

Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237

Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449

Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359

Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479

Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104

Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392

Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934

China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937

Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151

Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869

Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920

Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039

Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573

Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588

El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633

Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294

(Turpinājums 10.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 10.0 (aizstāj versiju 9.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Chromogen

(Turpinājums 9.lpp.)

Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014  
 France French National Europe 33-975181407  
 Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059  
 Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478  
 Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165  
 Guinea French Americas 224 660 71 03 00  
 Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793  
 Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425  
 Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655  
 India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141  
 Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114  
 Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670  
 Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639  
 Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767  
 Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637  
 Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504  
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238  
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416  
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456  
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308  
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531  
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596  
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034  
 Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883  
 Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475  
 Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295  
 Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020  
 Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029  
 Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773  
 Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026  
 Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346  
 Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861  
 Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201  
 Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972  
 Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016  
 South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611  
 South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374  
 Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538  
 Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403  
 Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011  
 Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954  
 Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987  
 Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716  
 Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340  
 Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374  
 United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

**Versijas numurs iepriekšējai versijai: 9.0**

#### Saīsinājumi un akronīmi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(Turpinājums 11.lpp.)



**Drošības datu lapā  
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 10.08.2022

Versijas numurs 10.0 (aizstāj versiju 9.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Chromogen**

(Turpinājums 10.lpp.)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Uzliesmojoši šķidrums – 2. kategorija  
Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrums – 3. kategorija  
Acute Tox. 3: Akūta toksicitāte – 3. kategorija  
STOT SE 1: Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 1. kategorija

LV

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 08.07.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **RIDASCREEN® Stop solution**

Artikula numurs: 3081V00

**1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**  
Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Vielas/ preparāta pielietojums** In vitro

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

**Ražotājs/ piegādātājs:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

**Informācijas sniedzējs:** e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Tālrunā numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Latvia): 371-66165504

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.

#### 2.2 Etiķetes elementi

**Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** iztrūkst

**Bīstamības piktogrammas** iztrūkst

**Signālvārds** iztrūkst

**Bīstamības apzīmējumi** iztrūkst

#### Papildu dati:

Produkts satur: Ziņojami sprāgstvielu prekursori. Darīšana par pieejamu, ieviešana, turēšana īpašumā un lietošana atbilstoši Regula (ES) 2019/1148, 9. pants.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

#### 2.3 Citi apdraudējumi

**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

**PBT:** Nav pielietojams.


**vPvB:** Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

**Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

#### Bīstamie komponenti:

|                   |  |          |
|-------------------|--|----------|
| CAS: 7664-93-9    | sērskābe   | 2,5 – 5% |
| EINECS: 231-639-5 |  Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314<br>Konkrētas koncentrācijas robežvērtības:<br>Skin Corr. 1A; H314: C ≥15 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 15 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 15 % |          |

(Turpinājums 2.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 08.07.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Stop solution****Papildu informācija:**

(Turpinājums 1.lpp.)

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

**4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.**Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi****5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.**5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem****Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.**6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos****6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Valkāt personīgo aizsargtērpu.

**6.2 Vides drošības pasākumi:** Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

**7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana****7.1 Piesardzība drošai lietošanai**

Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.

Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.

**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.**7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība****Uzglabāšana:****Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.**Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.LV  
(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 08.07.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Stop solution**

(Turpinājums 2.lpp.)

### 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### 8.1 Pārvaldības parametri

**Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**
**7664-93-9 sērskābe**
**AER** Ilgstoša vērtība: 0,05 mg/m<sup>3</sup>
**Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

#### 8.2 Iedarbības pārvaldība

**Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

**Personīgais aizsargaprīkojums:**
**Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:** Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

**Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.

**Roku aizsardzība:**


Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

#### Cimdu materiāls

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

#### Cimdu materiāla caurlaides laiks

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

#### Ilgstošai saskarei piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mmPermeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$ 

#### Aizsardzībai pret uzšļākšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,11$  mmPermeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 480$ 

#### Acu aizsardzība:



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

##### Vispārēji dati

**Agregātstāvoklis**

Šķidr

**Krāsa:**

Bezkrāsains

**Smarža:**

Raksturīgs

**Smaržas sliekšnis:**

Nav noteikts.

(Turpinājums 4.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 08.07.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Stop solution

(Turpinājums 3.lpp.)

|  |  |
|--|--|
| <b>Kušanas/sasalšanas temperatūra:</b>                     | 0 °C (32 °F)   |
| <b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:</b> | 100 °C (212 °F) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)     |
| <b>Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):</b>              | Nav pielietojams.  |
| <b>Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža</b>      |  |
| <b>Apakšējā:</b>   | Nav noteikts.  |
| <b>Augšējā:</b>  | Nav noteikts.  |
| <b>Uzliesmošanas temperatūra:</b>                          | Nav pielietojams.  |
| <b>Pašaiždegšanās temperatūra:</b>                         | Produkts neaizdegas pats no sevis.   |
| <b>Noārdīšanās temperatūra:</b>                            | Nav noteikts.  |
| <b>pH vērtība:</b>   | Nav noteikts.  |
| <b>Viskozitāte:</b>  |  |
| <b>Kinemātiskā viskozitāte</b>                             | Nav noteikts.  |
| <b>dinamiskā pie 20 °C (68 °F):</b>                        | 0,952 mPas   |
| <b>Šķīdība</b>   |  |
| <b>ūdeni:</b>  | Pilnībā samaisāms.   |
| <b>Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:</b>           | Nav noteikts.  |
| <b>Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):</b>                 | 23 hPa (17,3 mm Hg) (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity) |
| <b>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</b>                   |  |
| <b>Blīvums pie 20 °C (68 °F):</b>                          | 1,02234 g/cm <sup>3</sup> (8,53143 lbs/gal)  |
| <b>Relatīvais blīvums</b>                                  | Nav noteikts.  |
| <b>Tvaiku blīvums</b>                                      | Nav noteikts.  |

#### 9.2 Cita informācija

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>Izskats:</b>  |                                |
| <b>Forma:</b>  | Šķidrums                       |
| <b>Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību</b> |                                |
| <b>Sprādzienbīstamība:</b>   | Produkts nav sprādzienbīstams. |
| <b>Šķīdinātāja saturs:</b>   |                                |
| <b>Ūdens:</b>  | 97,3 %                         |
| <b>Cieto daļiņu saturs:</b>  | 0,0 %                          |
| <b>Stāvokļa maiņa</b>  |                                |
| <b>Iztvaikošanas ātrums</b>  | Nav noteikts.                  |

#### Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

|   |          |
|---|----------|
| <b>Sprādzienbīstami materiāli</b>   | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Aerosoli</b>   | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas gāzes</b>  | iztrūkst |
| <b>Gāzes zem spiediena</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojoši šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Uzliesmojošas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašreaģējošas vielas un maisījumi</b>                                    | iztrūkst |
| <b>Pirofori šķidrums</b>  | iztrūkst |
| <b>Piroforas cietas vielas</b>  | iztrūkst |
| <b>Pašsasilstošas vielas un maisījumi</b>                                   | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes</b> | iztrūkst |

(Turpinājums 5.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 08.07.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Stop solution**

(Turpinājums 4.lpp.)

|   |          |
|---|----------|
| <b>Oksidējoši šķidrums</b>                              | iztrūkst |
| <b>Oksidējošas cietas vielas</b>                        | iztrūkst |
| <b>Organiskie peroksīdi</b>                             | iztrūkst |
| <b>Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju</b> | iztrūkst |
| <b>Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli</b>       | iztrūkst |

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

**10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.2 Ķīmiskā stabilitāte**

**Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

**10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

**Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kodīgums/kairinājums ādai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Mikroorganismu šūnu mutācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

**Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

### 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

**12.1 Toksicitāte**

**Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 6.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 08.07.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Stop solution

(Turpinājums 5.lpp.)

**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:** Pamatā ūdeni neapdraud.

### 13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

**13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Ieteikums:**

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā. Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**Neattīrītie iesaiņojumi:****Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.**Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

**14.1 ANO numurs****ADR, IMDG, IATA** iztrūkst**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums****ADR, IMDG, IATA** iztrūkst**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)****ADR, ADN, IMDG, IATA****klase** iztrūkst**14.4 Iepakojuma grupa****ADR, IMDG, IATA** iztrūkst**14.5 Vides apdraudējumi:****Jūras piesārņotājs:** Nē**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši****MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam** Nav pielietojams.**Transports/ cita informācija:**

Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.

**UN "Model Regulation":**

iztrūkst

LV

(Turpinājums 7.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 08.07.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

**Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Stop solution**

(Turpinājums 6.lpp.)

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

**Direktīva 2012/18/ES**

**Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**REGULA (ES) 2019/1148**

**I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

7664-93-9 sērskābe

3

**Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienu un trešām valstīm**

7664-93-9 sērskābe

3

**Nacionālie noteikumi:**

**Ūdens apdraudējuma klase:** Pamatā neapdraud ūdeni.

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

**Nozīmīgākās frāzes**

H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

**Drošības instrukcijas izstrādātājs:** QS 0049-6151-8102-0

**Kontaktpersona:** QS 0049-6151-8102-0

**Vispasaules vietējie avārijas dienestu izsaukšanas numuri:**

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431

Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994

Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237

Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237

Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449

Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359

Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479

Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104

Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392

Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934

China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937

Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151

Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869

Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920

Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039

(Turpinājums 8.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 02.09.2022

Labojums: 08.07.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Stop solution

(Turpinājums 7.lpp.)

Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573  
 Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588  
 El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633  
 Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294  
 Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014  
 France French National Europe 33-975181407  
 Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059  
 Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478  
 Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165  
 Guinea French Americas 224 660 71 03 00  
 Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793  
 Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425  
 Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655  
 India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141  
 Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114  
 Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670  
 Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639  
 Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767  
 Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637  
 Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504  
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238  
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416  
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456  
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308  
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531  
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596  
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034  
 Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883  
 Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475  
 Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295  
 Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020  
 Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029  
 Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773  
 Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026  
 Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346  
 Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861  
 Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201  
 Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972  
 Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016  
 South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611  
 South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374  
 Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538  
 Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403  
 Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011  
 Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954  
 Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987  
 Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716  
 Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340  
 Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374  
 United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

**Iepriekšējās versijas datums:** 11.01.2022**Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 5.0**Saīsinājumi un akronīmi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

(Turpinājums 9.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 02.09.2022

Labojums: 08.07.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

### Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Stop solution

(Turpinājums 8.lpp.)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Materiāli, kas ir kodīgi metāliem – 1. kategorija

Skin Corr. 1A: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.A kategorija

**\* Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**