

03.08.2022

Kit Components

Product code	Description
--------------	-------------

R7041	RIDASCREEN® Total Gluten
--------------	---------------------------------

Components:

R7041K01	RIDASCREEN® Total Gluten Conjugate
R7041P01	RIDASCREEN® Total Gluten Buffer
R7041S01-S06	RIDASCREEN® Total Gluten Standard
3035V01	RIDASCREEN® Substrate/Chromogen
3081V00	RIDASCREEN® Stop solution
3089P00	RIDASCREEN® Wash buffer 10x

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Conjugate**Artikula numurs:** R7041K01**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 Etīketes 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: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Conjugate

(Turpinājums 1.lpp.)

Bīstamie komponenti:

CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3	Etāndiols STOT RE 2, H373 Acute Tox. 4, H302	5 – 10%
CAS: 55965-84-9	5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≤ 0,1%

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:** Ugunsdzēsšanas 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

Bīstamas vielas neizdalās.

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

(Turpinājums 3.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Conjugate

(Turpinājums 2.lpp.)

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) 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:

107-21-1 Etāndiols

AER	Islaicīga vērtība: 104 mg/m ³ , 40 ppm
	Ilgstoša vērtība: 52 mg/m ³ , 20 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:** 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 ≤ 480

(Turpinājums 4.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Conjugate

(Turpinājums 3.lpp.)

Aizsardzībai pret uzšļākšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:

Nitrilkaučuks

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

Zaļš

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:

111 °C (231,8 °F)

Pašaizdegšanās temperatūra:

Produkts neaizdegas pats no sevis.

Noārdīšanās temperatūra:

Nav noteikts.

pH vērtība pie 20 °C (68 °F):

7,2

Viskozitāte:**Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts.

dinamiskā:

Nav noteikts.

Šķīdība**ūdenī:**

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**Aizdegšanās temperatūra:**

410 °C (770 °F) (107-21-1 Etāndiols)

(Turpinājums 5.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Conjugate

(Turpinājums 4.lpp.)

Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
Šķīdinātāja saturs:	
Ūdens:	90,1 %
Cieto daļiņu saturs:	0,0 %
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 šķidrumi	iztrūkst
Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Pirofori šķidrumi	iztrūkst
Piroforas cietas vielas	iztrūkst
Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Oksidējoši šķidrumi	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.**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:****107-21-1 Etāndiols**

orāli	LD50	4.700 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	> 3.500 mg/kg (mouse)

Kodīgums/kairinājums ādai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 6.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Conjugate

(Turpinājums 5.lpp.)

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.**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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Conjugate

(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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Conjugate**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

(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.

H302 Kaitīgs, 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.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

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

(Turpinājums 9.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Conjugate

(Turpinājums 8.lpp.)

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: 1.0**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)
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. 4: Akūta toksicitāte – 4. 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
STOT RE 2: Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība) – 2. kategorija

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Buffer**Artikula numurs:** R7041P01**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 Etīketes 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-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-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: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Buffer

(Turpinājums 1.lpp.)

Bīstamie komponenti:

CAS: 50-01-1 EINECS: 200-002-3	Guanidīna hlorīds ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5 – 5%
CAS: 55965-84-9	5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330 ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Skin Sens. 1A, H317 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$	$\leq 0,1\%$

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:** Ugunsdzēsšanas 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

Bīstamas vielas neizdalās.

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

(Turpinājums 3.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Buffer

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
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) galalietojanas 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 ≤ 480

Aizsardzībai pret uzšļāķšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:

Nitrilkaučuks

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

Permeabilitātes vērtība: līmenis ≤ 480

(Turpinājums 4.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Buffer**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:

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 pie 20 °C (68 °F):

7,4

Viskozitāte:**Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts.

dinamiskā:

Nav noteikts.

Šķīdība**ūdeni:**

Pilnībā samaisāms.

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/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:**Ūdens:**

93,8 %

Cieto daļiņu saturs:

6,1 %

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Buffer

(Turpinājums 4.lpp.)

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 šķidrumi	iztrūkst
Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Pirofori šķidrumi	iztrūkst
Piroforas cietas vielas	iztrūkst
Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Oksidējoši šķidrumi	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.**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:****50-01-1 Guanidīna hlorīds**

orāli	LD50	556,5 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	> 2.000 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.

(Turpinājums 6.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Buffer

(Turpinājums 5.lpp.)

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:****50-01-1 Guanidīna hlorīds**

EC50/48h 70,2 mg/l (aquatic invertebrates)

ErC50/72h 33,5 mg/l (Algae)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Buffer

(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 SPRĀGSTSVIELU 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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Buffer**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

(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.
H302 Kaitīgs, ja norij.
H310 Nonākot saskarē ar adu, iestājas nāve.
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H330 Ieelpojot, iestājas nāve.
H332 Kaitīgs ieelpojot.

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
Guinea 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

(Turpinājums 9.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Buffer

(Turpinājums 8.lpp.)

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: 1.0

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)
 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. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija
 Acute Tox. 2: Akūta toksicitāte – 2. kategorija
 Skin Corr. 1C: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.C kategorija
 Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija
 Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija
 Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija
 Skin Sens. 1A: Ādas sensibilizācija – 1.A kategorija

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **RIDASCREEN® Total Gluten Standard**

Artikula numurs: R7041S01-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 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 Etīketes 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-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-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.

Bīstamie komponenti:

CAS: 107-21-1

Etāndiols

2,5 – 5%

EINECS: 203-473-3

STOT RE 2, H373

Acute Tox. 4, H302

(Turpinājums 2.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Standard

		(Turpinājums 1.lpp.)
CAS: 50-01-1 EINECS: 200-002-3	Guanidīna hlorīds ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1 – 2,5%
CAS: 55965-84-9	5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330 ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Skin Sens. 1A, H317 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≤ 0,1%

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:** 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.

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: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Standard

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:

107-21-1 Etāndiols

AER	Īslaicīga vērtība: 104 mg/m ³ , 40 ppm
	Ilgstoša vērtība: 52 mg/m ³ , 20 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:** 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 ≤ 480 **Aizsardzībai pret uzšļākšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

(Turpinājums 4.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten StandardIeteicamais materiāla biezums: $\geq 0,11$ mmPermeabilitātes vērtība: līmenis ≤ 480 **Acu aizsardzība:**

Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

(Turpinājums 3.lpp.)

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Vispārēji dati

Agregātstāvoklis

Šķidr

Krāsa:

Sarkans

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.

Pašaiždegšanās 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.

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:**Ūdens:**

92,0 %

(Turpinājums 5.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Standard

(Turpinājums 4.lpp.)

Cieto daļiņu saturs:	3,1 %
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 šķidrumi	iztrūkst
Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Pirofori šķidrumi	iztrūkst
Piroforas cietas vielas	iztrūkst
Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Oksidējoši šķidrumi	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.**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.**Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:****107-21-1 Etāndiols**

orāli	LD50	4.700 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	> 3.500 mg/kg (mouse)

50-01-1 Guanidīna hlorīds

orāli	LD50	556,5 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	> 2.000 mg/kg (rabbit)

Kodīgums/kairinājums ādai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 6.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Standard

(Turpinājums 5.lpp.)

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:****50-01-1 Guanidīna hlorīds**

EC50/48h 70,2 mg/l (aquatic invertebrates)

ErC50/72h 33,5 mg/l (Algae)

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 eksperimentālie 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.

(Turpinājums 7.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Standard

(Turpinājums 6.lpp.)

Ieteicamais tīršanas līdzeklis: Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīršanas 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**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 Kopien un trešām valstīm

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 8.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Standard

(Turpinājums 7.lpp.)

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.

Nozīmīgākās frāzes

H301 Toksisks, ja norij.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H310 Nonākot saskarē ar adu, iestājas nāve.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H330 Ieelpojot, iestājas nāve.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

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

(Turpinājums 9.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Standard

(Turpinājums 8.lpp.)

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: 1.0

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)
 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. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija
 Acute Tox. 2: Akūta toksicitāte – 2. kategorija
 Skin Corr. 1C: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.C kategorija

(Turpinājums 10.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 03.08.2022

Versijas numurs 2.0 (aizstāj versiju 1.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Total Gluten Standard

(Turpinājums 9.lpp.)

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija
Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija
Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija
Skin Sens. 1A: Ādas sensibilizācija – 1.A kategorija
STOT RE 2: Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība) – 2. kategorija

LV

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 27.01.2022

Versijas numurs 9.0 (aizstāj versiju 8.0)

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen**Artikula numurs:** 3035V01**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 Etīketes 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:** iztrūkst**Papildu informācija:**

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

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

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

(Turpinājums 2.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 27.01.2022

Versijas numurs 9.0 (aizstāj versiju 8.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen

(Turpinājums 1.lpp.)

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 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

Bīstamas vielas neizdalās.

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:

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:**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Elpošanas ceļu aizsardzība: Nav nepieciešams.

(Turpinājums 3.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 27.01.2022

Versijas numurs 9.0 (aizstāj versiju 8.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen

(Turpinājums 2.lpp.)

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 pārliešanas ieteicamas aizsargbrilles.**9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Vispārēji dati****Agregātstāvoklis**

Šķidr

Krāsa:

Sārts

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.

pH vērtība pie 20 °C (68 °F):

3,5 – 3,9

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):**0,99972 g/cm³ (8,34266 lbs/gal)

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 27.01.2022

Versijas numurs 9.0 (aizstāj versiju 8.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen

(Turpinājums 3.lpp.)

Relatīvais blīvums

Nav noteikts.

Tvaiku blīvums

Nav noteikts.

9.2 Cita informācija**Izskats:****Forma:**

Šķidrums

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

Produkts nav sprādzienbīstams.

Šķīdinātāja saturs:**Ūdens:**

100,0 %

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 šķidrumi

iztrūkst

Uzliesmojošas cietas vielas

iztrūkst

Pašreaģējošas vielas un maisījumi

iztrūkst

Pirofori šķidrumi

iztrūkst

Piroforas cietas vielas

iztrūkst

Pašsasilstošas vielas un maisījumi

iztrūkst

Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes

iztrūkst

Oksidējoši šķidrumi

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.**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.

LV

(Turpinājums 5.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 27.01.2022

Versijas numurs 9.0 (aizstāj versiju 8.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen

(Turpinājums 4.lpp.)

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.**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: Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.**Neattīrītie iesaiņojumi:****Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

(Turpinājums 6.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 27.01.2022

Versijas numurs 9.0 (aizstāj versiju 8.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen

(Turpinājums 5.lpp.)

Ieteicamais tīršanas līdzeklis: Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīršanas 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**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

(Turpinājums 7.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 27.01.2022

Versijas numurs 9.0 (aizstāj versiju 8.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen

(Turpinājums 6.lpp.)

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.

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

(Turpinājums 8.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 27.01.2022

Versijas numurs 9.0 (aizstāj versiju 8.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen

(Turpinājums 7.lpp.)

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: 10.03.2021**Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 8.0**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

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

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

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

EINECS: 231-639-5

sērskābe

Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314

Konkrētas koncentrācijas robežvērtības:

Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 15 %

Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 15 %

Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 15 %

2,5 – 5%

(Turpinājums 2.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

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:** 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) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.LV
(Turpinājums 3.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

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/m³**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 ≤ 480

Aizsardzībai pret uzšļākšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums: $\geq 0,11$ mmPermeabilitātes vērtība: līmenis ≤ 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: 03.08.2022

Labojums: 08.07.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Stop solution

(Turpinājums 3.lpp.)

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.
Pašaiždegšanās 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):	1,02234 g/cm ³ (8,53143 lbs/gal)
Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
Tvaiku blīvums	Nav noteikts.

9.2 Cita informācija**Izskats:****Forma:** Šķidrums**Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību****Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams.**Šķīdinātāja saturs:****Ūdens:** 97,3 %**Cieto daļiņu saturs:** 0,0 %**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 šķidrumi** iztrūkst**Uzliesmojošas cietas vielas** iztrūkst**Pašreaģējošas vielas un maisījumi** iztrūkst**Pirofori šķidrumi** iztrūkst**Piroforas cietas vielas** iztrūkst**Pašsasilstošas vielas un maisījumi** iztrūkst**Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes** iztrūkst

(Turpinājums 5.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 08.07.2022

Versijas numurs 6.0 (aizstāj versiju 5.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Stop solution

(Turpinājums 4.lpp.)

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.**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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

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 SPRĀGSTVIELU 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 Kopien 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: 03.08.2022

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**

Iespēšanas datums: 03.08.2022

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**

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 11.07.2022

Versijas numurs 4.0 (aizstāj versiju 3.0)

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Wash buffer 10x**Artikula numurs:** 3089P00**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 Etīketes 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: 03.08.2022

Labojums: 11.07.2022

Versijas numurs 4.0 (aizstāj versiju 3.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(Turpinājums 1.lpp.)

Bīstamie komponenti:

CAS: 7647-14-5 EINECS: 231-598-3	sodium chloride viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	5 – 10%
CAS: 55965-84-9	5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330  Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318  Skin Sens. 1A, H317 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≤ 0,1%

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:** Ugunsdzēsšanas 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.

(Turpinājums 3.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 11.07.2022

Versijas numurs 4.0 (aizstāj versiju 3.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® 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:**7647-14-5 sodium chloride****AER** Ilgstoša vērtība: 5 mg/m³**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 ≤ 480 **Aizsardzībai pret uzšļāķšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

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

(Turpinājums 4.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 11.07.2022

Versijas numurs 4.0 (aizstāj versiju 3.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® 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****Agregātstāvoklis**

Šķidr

Krāsa:

Bezkrāsains

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):

7,1

Viskozitāte:**Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts.

dinamiskā:

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 pie 20 °C (68 °F):**1,10715 g/cm³ (9,23917 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:**

90,5 %

Cieto daļiņu saturs:

9,5 %

(Turpinājums 5.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 11.07.2022

Versijas numurs 4.0 (aizstāj versiju 3.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(Turpinājums 4.lpp.)

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 šķidrumi	iztrūkst
Uzliesmojošas cietas vielas	iztrūkst
Pašreaģējošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Pirofori šķidrumi	iztrūkst
Piroforas cietas vielas	iztrūkst
Pašsasilstošas vielas un maisījumi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Oksidējoši šķidrumi	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.**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.**Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:****10028-24-7 phosphoric acid, disodium salt, dihydrate**

orāli LD50 17.000 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.

(Turpinājums 6.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 03.08.2022

Labojums: 11.07.2022

Versijas numurs 4.0 (aizstāj versiju 3.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(Turpinājums 5.lpp.)

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.**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: 03.08.2022

Labojums: 11.07.2022

Versijas numurs 4.0 (aizstāj versiju 3.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(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**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 SPRĀGSTSVIELU 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

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: 03.08.2022

Labojums: 11.07.2022

Versijas numurs 4.0 (aizstāj versiju 3.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(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: 03.08.2022

Labojums: 11.07.2022

Versijas numurs 4.0 (aizstāj versiju 3.0)

Produkta nosaukums tirgū: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(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

Iepriekšējās versijas datums: 28.10.2020**Versijas numurs iepriekšējai versijai: 3.0****Saīsinājumi 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)

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

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