

01.08.2022

**Kit Components**

Product code	Description
<b>R6872</b>	<b>RIDASCREEN®FAST Cashew</b>

Components:

R6872K01	RIDASCREEN®FAST Cashew Conjugate 11x
R6872S01-S05	RIDASCREEN®FAST Cashew Standard
3007V01	RIDASCREEN® Substrate/Chromogen
3038P01	RIDASCREEN® Allergen extraction buffer 10x
3081V00	RIDASCREEN® Stop solution
3089P00	RIDASCREEN® Wash buffer 10x



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: **RIDASCREEN®FAST Cashew Conjugate 11x**

Номер на артикула: R6872K01

**1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват**

Няма налични други важни сведения.

**Приложение на веществото / на приготвянето In vitro**

#### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

**Производител/доставчик:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

**Даващо информация направление:** e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

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

CHEMTREC (Bulgaria): 359-32570104

Additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

**Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

#### 2.2 Елементи на етикета

**Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 отпада**

**Пиктограми за опасност отпада**

**Сигнална дума отпада**

**Предупреждения за опасност отпада**

**Допълнителни данни:**

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

#### 2.3 Други опасности

**Резултати от оценката на PBT и vPvB**

**PBT:** неприложимо

**vPvB:** неприложимо

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Химическа характеристика: Смеси

**Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

(продължение на стр.2)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Conjugate 11x**

(продължение от стр.1)

**Опасни съставни вещества:**

CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3	1,2-етандиол STOT RE 2, H373 Acute Tox. 4, H302	5 – 10%
CAS: 55965-84-9	смес от: 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Skin Sens. 1A, H317 специфични граници на концентрация: 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%

**Допълнителни указания:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

**4.1 Описание на мерките за първа помощ**
**След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

**След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

**След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

**След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

**4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

**5.1 Пожарогасителни средства**
**Подходящи гасящи средства:**

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

**5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Няма налични други важни сведения.

**5.3 Съвети за пожарникарите**
**Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

**6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се носи лично предпазно облекло

(продължение на стр.3)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Conjugate 11x

(продължение от стр.2)

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**

Да се разрежи с обилно количество вода.

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

**6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**

Да се попи с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

**6.4 Позоваване на други раздели**

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

**РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение****7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.

При надлежно използване не са необходими специални мерки.

**Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.**7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости****Съхранение:****Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.**Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.**Други данни относно условията в складовете:** Няма.**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.**РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства****8.1 Параметри на контрол****Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:****107-21-1 1,2-етандиол**

ГС	Гранични стойности 15 min: 104 мг/м <sup>3</sup> , 40 ppm
	Гранични стойности 8 часа: 52 мг/м <sup>3</sup> , 20 ppm
	Кожа

**Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.**8.2 Контрол на експозицията****Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.**Лични предпазни средства:****Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

**Дихателна защита:** Не е необходимо.**Защита на ръцете:**

Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непрониклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

(продължение на стр.4)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Conjugate 11x**

(продължение от стр.3)

### Материал за ръкавици

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

### Време за проникване на материала за ръкавици

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

### За продължителен контакт са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:

Нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,11$  mmСтойност за проникването: ниво  $\leq 480$ 

### Като защита срещу пръски са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:

Нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,11$  mmСтойност за проникването: ниво  $\leq 480$ 

### Защита на очите:



Плътно прилепващи защитни очила

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

#### Общи данни

Агрегатно състояние

течно

Цвят

зелено

Мирис:

характерно

Граница на мириса:

Не е определено.

Точка на топене/точка на замръзване:

не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене:

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

Запалимост (твърдо вещество, газ):

неприложимо

Долна и горна граница на експлозивност

Долна:

Не е определено.

Горна:

Не е определено.

Точка на възпламеняване:

111 °C

Температура на самозапалване:

Продуктът не е самозапалим.

Температура на разлагане:

Не е определено.

pH-стойност при 20 °C:

7,2

Вискозитет:

Кинематичен вискозитет

Не е определено.

динамичен:

Не е определено.

Разтворимост

Вода:

напълно смесимо

Коефициент на разпределение: n-октанол/

вода:

Не е определено.

(продължение на стр.5)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Conjugate 11x**

(продължение от стр.4)

**Налягане на парите при 20 °C:** 23 гаПа (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

**Плътност и/или относителна плътност**

**Плътност при 20 °C:** 1,03 г/см<sup>3</sup>

**Относителна плътност** Не е определено.

**Плътност на парите** Не е определено.

### 9.2 Друга информация

**Външен вид:**

**Форма:** течно

**Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността**

**Температура на възпламеняване:** 410 °C (107-21-1 1,2-етандиол)

**Експлозивни свойства:** Продуктът не е взривоопасен.

**Съдържание на разтворител:**

**Вода:** 90,1 %

**Съдържание на твърдо вещество:** 0,0 %

**Промяна на състоянието**

**Скорост на изпаряване** Не е определено.

### Информация във връзка с класовете на физична опасност

**Експлозивни** отпада

**Запалими газове** отпада

**Аерозоли** отпада

**Оксидиращи газове** отпада

**Газове под налягане** отпада

**Запалими течности** отпада

**Запалими твърди вещества** отпада

**Самоактивирани се вещества и смеси** отпада

**Пирофорни течности** отпада

**Пирофорни твърди вещества** отпада

**Самонагриващи се вещества и смеси** отпада

**Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода** отпада

**Оксидиращи течности** отпада

**Оксидиращи твърди вещества** отпада

**Органични пероксиди** отпада

**Вещества или смеси, корозивни за метали** отпада

**Десенсибилизиращи експлозивни** отпада

**Десенсибилизиращи експлозивни** отпада

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

**10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.

**10.2 Химична стабилност**

**Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**

Няма разлагане при използване по предназначение

**10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.

**10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.6)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Conjugate 11x**

(продължение от стр.5)

**10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разлагането.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

##### Остра токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**

##### 107-21-1 1,2-етандиол

Орално	LD50	4.700 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	> 3.500 мг/кг (mouse)

##### Корозивност/дразнене на кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Канцерогенност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Репродуктивна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### 11.2 Информация за други опасности

##### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1 Токсичност

**Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.

**12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.

**12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.

**12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.

#### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

**PBT:** неприложимо

**vPvB:** неприложимо

#### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, нарушаващи ендокринната система.

(продължение на стр.7)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Conjugate 11x**

(продължение от стр.6)

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

#### Други екологични указания:

#### Общи указания:

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

#### Препоръка:

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

#### Непочистени опаковки:

**Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

#### Препоръчвано почистващо средство:

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### 14.1 Номер по списъка на ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

### 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR, ADN, IMDG, IATA  
клас отпада

### 14.4 Опаковъчна група

ADR, IMDG, IATA отпада

14.5 Опасности за околната среда: неприложимо

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите неприложимо

### 14.7 Транспортиране в наливно състояние

съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса  
IBC неприложимо

Транспорт / други данни: Не е опасен материал по горните наредби.

UN "Model regulation": отпада

BG

(продължение на стр.8)





## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Conjugate 11x**

(продължение от стр.7)

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

**Директива 2012/18/ЕС**

**Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148**

**Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Национални предписания:**

**Клас на замърсяване на водата:**

Клас на замърсяване на водите 1(собствена класификация): слабо замърсяващо водите.

**15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

**Издаващо листа с данни направление: QS 0049-6151-8102-0**

**Партньор за контакти: QS 0049-6151-8102-0**

**Местни световни номера за спешни случаи:**

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

(продължение на стр.9)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Conjugate 11x**

(продължение от стр.8)

Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039  
 Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573  
 Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588  
 El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633  
 Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294  
 Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014  
 France French National Europe 33-975181407  
 Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059  
 Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478  
 Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165  
 Guinea French Americas 224 660 71 03 00  
 Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793  
 Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425  
 Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655  
 India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141  
 Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114  
 Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670  
 Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639  
 Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767  
 Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637  
 Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504  
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238  
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416  
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456  
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308  
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531  
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596  
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034  
 Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883  
 Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475  
 Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295  
 Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020  
 Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029  
 Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773  
 Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026  
 Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346  
 Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861  
 Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201  
 Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972  
 Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-61888016  
 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

**Номер на предишната версия : 1.0**

**Съкращения и акроними:**

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

(продължение на стр.10)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Conjugate 11x**

(продължение от стр.9)

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: Остра токсичност – Категория 3

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

Acute Tox. 2: Остра токсичност – Категория 2

Skin Corr. 1C: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1C

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

Skin Sens. 1A: Кожна сенсibilизация – Категория 1A

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: **RIDASCREEN®FAST Cashew Standard**

Номер на артикула: R6872S01-S05

**1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват**

Няма налични други важни сведения.

**Приложение на веществото / на приготвянето In vitro**

**1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

**Производител/доставчик:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

**Даващо информация направление:** e-mail: info@r-biopharm.de

**1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**

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

CHEMTREC (Bulgaria): 359-32570104

Additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

**Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

#### 2.2 Елементи на етикета

**Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 отпада**

**Пиктограми за опасност отпада**

**Сигнална дума отпада**

**Предупреждения за опасност отпада**

**Допълнителни данни:**

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

#### 2.3 Други опасности

**Резултати от оценката на PBT и vPvB**

**PBT:** неприложимо

**vPvB:** неприложимо

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Химическа характеристика: Смеси

**Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

(продължение на стр.2)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Standard**

(продължение от стр.1)

**Опасни съставни вещества:**

CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3	1,2-етандиол STOT RE 2, H373 Acute Tox. 4, H302	5 – 10%
CAS: 55965-84-9	смес от: 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC № 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Skin Sens. 1A, H317 специфични граници на концентрация: 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%

**Допълнителни указания:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

**4.1 Описание на мерките за първа помощ**
**След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

**След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

**След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

**След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

**4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

**5.1 Пожарогасителни средства**
**Подходящи гасящи средства:**

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

**5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Няма налични други важни сведения.

**5.3 Съвети за пожарникарите**
**Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

**6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се носи лично предпазно облекло

(продължение на стр.3)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Standard**

(продължение от стр.2)

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да се разрежи с обилно количество вода.

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

### 6.4 Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.

При надлежно използване не са необходими специални мерки.

**Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

**Съхранение:**

**Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.

**Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.

**Други данни относно условията в складовете:** Няма.

**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1 Параметри на контрол

**Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**

#### 107-21-1 1,2-етандиол

ГС	Гранични стойности 15 min: 104 мг/м <sup>3</sup> , 40 ppm
	Гранични стойности 8 часа: 52 мг/м <sup>3</sup> , 20 ppm
	Кожа

**Допълнителни указания:** Като основа служи валидните при съставянето листи.

### 8.2 Контрол на експозицията

**Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.

**Лични предпазни средства:**

**Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

**Дихателна защита:** Не е необходимо.

**Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непрониклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

(продължение на стр.4)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Standard**

(продължение от стр.3)

### Материал за ръкавици

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

### Време за проникване на материала за ръкавици

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

### За продължителен контакт са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:

Нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,11$  mmСтойност за проникването: ниво  $\leq 480$ 

### Като защита срещу пръски са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:

Нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,11$  mmСтойност за проникването: ниво  $\leq 480$ 

### Защита на очите:



Плътно прилепващи защитни очила

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

#### Общи данни

Агрегатно състояние

течно

Цвят

червено

Мирис:

характерно

Граница на мириса:

Не е определено.

Точка на топене/точка на замръзване:

не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене:

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

Запалимост (твърдо вещество, газ):

неприложимо

Долна и горна граница на експлозивност

Долна:

Не е определено.

Горна:

Не е определено.

Точка на възпламеняване:

неприложимо

Температура на самозапалване:

Продуктът не е самозапалим.

Температура на разлагане:

Не е определено.

рН-стойност при 20 °C:

7,2

Вискозитет:

Кинематичен вискозитет

Не е определено.

динамичен:

Не е определено.

Разтворимост

Вода:

напълно смесимо

Коефициент на разпределение: n-октанол/

вода:

Не е определено.

(продължение на стр.5)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Standard**

(продължение от стр.4)

**Налягане на парите при 20 °C:** 23 гаПа (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

**Плътност и/или относителна плътност**

**Плътност при 20 °C:** 1,02999 г/cm<sup>3</sup>

**Относителна плътност** Не е определено.

**Плътност на парите** Не е определено.

### 9.2 Друга информация

**Външен вид:**

**Форма:** течно

**Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността**

**Температура на възпламеняване:** 410 °C (107-21-1 1,2-етандиол)

**Експлозивни свойства:** Продуктът не е взривоопасен.

**Съдържание на разтворител:**

**Вода:** 90,1 %

**Съдържание на твърдо вещество:** 0,0 %

**Промяна на състоянието**

**Скорост на изпаряване** Не е определено.

### Информация във връзка с класовете на физична опасност

**Експлозивни** отпада

**Запалими газове** отпада

**Аерозоли** отпада

**Оксидиращи газове** отпада

**Газове под налягане** отпада

**Запалими течности** отпада

**Запалими твърди вещества** отпада

**Самоактивирани се вещества и смеси** отпада

**Пирофорни течности** отпада

**Пирофорни твърди вещества** отпада

**Самонагриващи се вещества и смеси** отпада

**Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода** отпада

**Оксидиращи течности** отпада

**Оксидиращи твърди вещества** отпада

**Органични пероксиди** отпада

**Вещества или смеси, корозивни за метали** отпада

**Десенсибилизиращи експлозивни** отпада

**Десенсибилизиращи експлозивни** отпада

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

**10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.

**10.2 Химична стабилност**

**Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**

Няма разлагане при използване по предназначение

**10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.

**10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.6)





## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Standard**

(продължение от стр.5)

**10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разлагането.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

##### Остра токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**

##### 107-21-1 1,2-етандиол

Орално	LD50	4.700 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	> 3.500 мг/кг (mouse)

##### Корозивност/дразнене на кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Канцерогенност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Репродуктивна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### 11.2 Информация за други опасности

##### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1 Токсичност

**Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.

**12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.

**12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.

**12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.

#### 12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

**РВТ:** неприложимо

**vPvB:** неприложимо

#### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, нарушаващи ендокринната система.

(продължение на стр.7)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Standard**

(продължение от стр.6)

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

#### Други екологични указания:

#### Общи указания:

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

#### Препоръка:

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

#### Непочистени опаковки:

**Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

#### Препоръчвано почистващо средство:

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### 14.1 Номер по списъка на ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

### 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR, ADN, IMDG, IATA  
клас отпада

### 14.4 Опаковъчна група

ADR, IMDG, IATA отпада

### 14.5 Опасности за околната среда:

Морски замърсител: Не

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

неприложимо

### 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса

IBC неприложимо

### Транспорт / други данни:

Не е опасен материал по горните наредби.

### UN "Model regulation":

отпада

BG

(продължение на стр.8)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Standard**

(продължение от стр.7)

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

**Директива 2012/18/ЕС**

**Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148**

**Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Национални предписания:**

**Клас на замърсяване на водата:**

Клас на замърсяване на водите 1(собствена класификация): слабо замърсяващо водите.

**15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

**Издаващо листа с данни направление: QS 0049-6151-8102-0**

**Партньор за контакти: QS 0049-6151-8102-0**

**Местни световни номера за спешни случаи:**

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

(продължение на стр.9)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Standard**

(продължение от стр.8)

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

**Номер на предишната версия : 1.0**

**Съкращения и акроними:**

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

(продължение на стр.10)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.08.2022

Номер на версията 2.0 (замества версия 1.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN®FAST Cashew Standard**

(продължение от стр.9)

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: Остра токсичност – Категория 3

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4

Acute Tox. 2: Остра токсичност – Категория 2

Skin Corr. 1C: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1C

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

Skin Sens. 1A: Кожна сенсibilизация – Категория 1A

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

Номер на версията 6.1

преработено на: 30.06.2022

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: **RIDASCREEN® Substrate/Chromogen**

Номер на артикула: 3007V01

#### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват

Няма налични други важни сведения.

Приложение на веществото / на приготвянето In vitro

#### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Даващо информация направление: e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

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

CHEMTREC (Bulgaria): 359-32570104

Additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

#### 2.2 Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 отпада

Пиктограми за опасност отпада

Сигнална дума отпада

Предупреждения за опасност отпада

#### 2.3 Други опасности

Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT: неприложимо

vPvB: неприложимо

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Химическа характеристика: Смеси

Описание: Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

Опасни съставни вещества: отпада

Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи указания: Не са необходими специални мерки.

След вдишване: Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

След контакт с кожата: Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

(продължение на стр.2)



## Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

Номер на версията 6.1

преработено на: 30.06.2022

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen**

(продължение от стр.1)

**След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

**След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

**4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Няма налични други важни сведения.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки****5.1 Пожарогасителни средства****Подходящи гасящи средства:**

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

**5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Няма налични други важни сведения.

**5.3 Съвети за пожарникарите****Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане****6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се носи лично предпазно облекло

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**

Да се разрежи с обилно количество вода.

**6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

**6.4 Позоваване на други раздели**

Не се освобождават опасни вещества.

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

**РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение****7.1 Предпазни мерки за безопасна работа** Не са необходими специални мерки.**Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.**7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости****Съхранение:****Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.**Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.**Други данни относно условията в складовете:** Няма.**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

BG

(продължение на стр.3)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

Номер на версията 6.1

преработено на: 30.06.2022

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen**

(продължение от стр.2)

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

#### 8.1 Параметри на контрол

**Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.

**Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

#### 8.2 Контрол на експозицията

**Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.

**Лични предпазни средства:**

**Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Следва да се съблюдават обичайните предохранителни мерки при работа с химикали.

**Дихателна защита:** Не е необходимо.

**Защита на ръцете:**

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

**Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

**Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

**За продължителен контакт са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

**Като защита срещу пръски са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

**Защита на очите:** При пресипване са препоръчителни защитни очила.

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

#### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

**Общи данни**

**Агрегатно състояние**

течно

**Цвят**

розово

**Мирис:**

характерно

**Граница на мириса:**

Не е определено.

**Точка на топене/точка на замръзване:**

0 °C

**Точка на кипене и интервал на кипене:**

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

**Запалимост (твърдо вещество, газ):**

неприложимо

(продължение на стр.4)





## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

Номер на версията 6.1

преработено на: 30.06.2022

Търговско наименование: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen

(продължение от стр.3)

**Долна и горна граница на експлозивност**

Долна:	Не е определено.
Горна:	Не е определено.
Точка на възпламеняване:	неприложимо
Температура на samozапалване:	Продуктът не е samozапалим.
Температура на разлагане:	Не е определено.
pH-стойност при 20 °C:	3,5 – 3,9
Вискозитет:	
Кинематичен вискозитет	Не е определено.
динамичен при 20 °C:	0,952 mPas
Разтворимост	
Вода:	напълно смесимо
Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода:	Не е определено.
Налягане на парите при 20 °C:	23 гаПа (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
Плътност и/или относителна плътност	
Плътност при 20 °C:	0,99972 г/см <sup>3</sup>
Относителна плътност	Не е определено.
Плътност на парите	Не е определено.

**9.2 Друга информация**

Външен вид:	
Форма:	течно
Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
Съдържание на разтворител:	
Вода:	100,0 %
Съдържание на твърдо вещество:	0,1 %
Промяна на състоянието	
Скорост на изпаряване	Не е определено.

**Информация във връзка с класовете на физична опасност**

Експлозивни	отпада
Запалими газове	отпада
Аерозоли	отпада
Оксидиращи газове	отпада
Газове под налягане	отпада
Запалими течности	отпада
Запалими твърди вещества	отпада
Самоактивирани се вещества и смеси	отпада
Пирофорни течности	отпада
Пирофорни твърди вещества	отпада
Самонагриващи се вещества и смеси	отпада
Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
Оксидиращи течности	отпада
Оксидиращи твърди вещества	отпада
Органични пероксиди	отпада
Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада

(продължение на стр.5)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

Номер на версията 6.1

преработено на: 30.06.2022

Търговско наименование: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen

(продължение от стр.4)

Десенсибилизиран експлозив

отпада

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

**10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.

**10.2 Химична стабилност**

**Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**

Няма разлагане при използване по предназначение

**10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.

**10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.

**10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разпадането.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

**11.1 Информация за токсикологичните ефекти**

**Остра токсичност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Корозивност/дразнене на кожата**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Мутагенност на зародишните клетки**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Канцерогенност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Репродуктивна токсичност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Опасност при вдишване**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**11.2 Информация за други опасности**

**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

**12.1 Токсичност**

**Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.

**12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.

**12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.

**12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.

**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**

**PBT:** неприложимо

**vPvB:** неприложимо

(продължение на стр.6)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

Номер на версията 6.1

преработено на: 30.06.2022

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen**

(продължение от стр.5)

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

**Други екологични указания:**

**Общи указания:** В общия случай не застрашава водите

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

**Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

**Непочистени опаковки:**

**Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

**Препоръчвано почистващо средство:**

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### 14.1 Номер по списъка на ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

### 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR, ADN, IMDG, IATA  
клас отпада

### 14.4 Опаковъчна група

ADR, IMDG, IATA отпада

### 14.5 Опасности за околната среда:

Морски замърсител: Не

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

неприложимо

### 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса

IBC неприложимо

### Транспорт / други данни:

Не е опасен материал по горните наредби.

### UN "Model regulation":

отпада

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Директива 2012/18/ЕС

Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

(продължение на стр.7)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

Номер на версията 6.1

преработено на: 30.06.2022

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen**

(продължение от стр.6)

**Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148**

**Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Национални предписания:**

**Клас на замърсяване на водата:** По принцип не застрашава водите.

**15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

**Издаващо листа с данни направление:** QS 0049-6151-8102-0

**Партньор за контакти:** QS 0049-6151-8102-0

**Местни световни номера за спешни случаи:**

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

(продължение на стр.8)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

Номер на версията 6.1

преработено на: 30.06.2022

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Substrate/Chromogen**

(продължение от стр.7)

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

**Дата на предишна версия:** 11.01.2022**Номер на предишната версия :** 6.0**Съкращения и акроними:**

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



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.07.2022

Номер на версията 12.0 (замества версия 11.0)

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: **RIDASCREEN® Allergen extraction buffer 10x**

Номер на артикула: 3038P01

#### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват

Няма налични други важни сведения.

Приложение на веществото / на приготвянето In vitro

#### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Даващо информация направление: e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

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

CHEMTREC (Bulgaria): 359-32570104

Additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

#### 2.2 Елементи на етикета

Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 отпада

Пиктограми за опасност отпада

Сигнална дума отпада

Предупреждения за опасност отпада

Допълнителни данни:

EUN208 Съдържа смес от: 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1). Може да предизвика алергична реакция.

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

#### 2.3 Други опасности

Резултати от оценката на РВТ и vPvB

РВТ: неприложимо

vPvB: неприложимо

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Химическа характеристика: Смеси

Описание: Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

(продължение на стр.2)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.07.2022

Номер на версията 12.0 (замества версия 11.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Allergen extraction buffer 10x**

(продължение от стр.1)

**Опасни съставни вещества:**

55965-84-9	смес от: 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1)	≤ 0,1%
	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Skin Sens. 1A, H317 специфични граници на концентрация: 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 %	

**Допълнителни указания:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

**4.1 Описание на мерките за първа помощ**
**След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

**След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

**След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

**След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

**4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

**5.1 Пожарогасителни средства**
**Подходящи гасящи средства:**

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

**5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Няма налични други важни сведения.

**5.3 Съвети за пожарникарите**
**Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

**6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се носи лично предпазно облекло

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**

Да се разрежи с обилно количество вода.

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

(продължение на стр.3)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.07.2022

Номер на версията 12.0 (замества версия 11.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Allergen extraction buffer 10x**

(продължение от стр.2)

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

### 6.4 Позоваване на други раздели

Не се освобождават опасни вещества.

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.

При надлежно използване не са необходими специални мерки.

**Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

**Съхранение:**

**Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.

**Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.

**Други данни относно условията в складовете:** Няма.

**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1 Параметри на контрол

**Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.

**Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

### 8.2 Контрол на експозицията

**Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.

**Лични предпазни средства:**

**Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

**Дихателна защита:** Не е необходимо.

**Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

### Материал за ръкавици

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

(продължение на стр.4)





## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.07.2022

Номер на версията 12.0 (замества версия 11.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Allergen extraction buffer 10x**

(продължение от стр.3)

**Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

**За продължителен контакт са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**

Нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,11$  mmСтойност за проникването: ниво  $\leq 480$ 
**Като защита срещу пръски са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**

Нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,11$  mmСтойност за проникването: ниво  $\leq 480$ 
**Защита на очите:**


Плътнo прилепващи защитни очила

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
**Общи данни**
**Агрегатно състояние**

течно

**Цвят**

безцветно

**Мирис:**

характерно

**Граница на мириса:**

Не е определено.

**Точка на топене/точка на замръзване:**

не е определено

**Точка на кипене и интервал на кипене:**

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

**Запалимост (твърдо вещество, газ):**

неприложимо

**Долна и горна граница на експлозивност**
**Долна:**

Не е определено.

**Горна:**

Не е определено.

**Точка на възпламеняване:**

275 °C (9005-64-5 Polysorbate 20)

**Температура на самозапалване:**

Продуктът не е самозапалим.

**Температура на разлагане:**

Не е определено.

**pH-стойност при 20 °C:**

7,1

**Вискозитет:**
**Кинематичен вискозитет**

Не е определено.

**динамичен:**

Не е определено.

**Разтворимост**
**Вода:**

напълно смесимо

**Коефициент на разпределение: n-октанол/**
**вода:**

Не е определено.

**Налягане на парите при 20 °C:**

23 гаПа (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

**Плътност и/или относителна плътност**
**Плътност при 20 °C:**
1,08432 – 1,09432 г/cm<sup>3</sup>
**Относителна плътност**

Не е определено.

(продължение на стр.5)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.07.2022

Номер на версията 12.0 (замества версия 11.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Allergen extraction buffer 10x**

(продължение от стр.4)

**Плътност на парите** Не е определено.

**9.2 Друга информация**
**Външен вид:**
**Форма:**

течно

**Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността**
**Експлозивни свойства:**

Продуктът не е взривоопасен.

**Съдържание на разтворител:**
**Вода:**

72,3 %

**Съдържание на твърдо вещество:**

22,2 %

**Промяна на състоянието**
**Скорост на изпаряване**

Не е определено.

**Информация във връзка с класовете на физична опасност**

Експлозивни	отпада
Запалими газове	отпада
Аерозоли	отпада
Оксидиращи газове	отпада
Газове под налягане	отпада
Запалими течности	отпада
Запалими твърди вещества	отпада
Самоактивирани се вещества и смеси	отпада
Пирофорни течности	отпада
Пирофорни твърди вещества	отпада
Самонагриващи се вещества и смеси	отпада
Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
Оксидиращи течности	отпада
Оксидиращи твърди вещества	отпада
Органични пероксиди	отпада
Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада
Десенсибилизиращи експлозивни	отпада

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

**10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.

**10.2 Химична стабилност**
**Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**

Няма разлагане при използване по предназначение

**10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.

**10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.

**10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разпадането.

BG

(продължение на стр.6)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.07.2022

Номер на версията 12.0 (замества версия 11.0)

Търговско наименование: RIDASCREEN® Allergen extraction buffer 10x

(продължение от стр.5)

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

##### Остра токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

###### 9003-39-8 PVP K17

Орално	LD50	100.000 мг/кг (rat)
--------	------	---------------------

###### 9005-64-5 Polysorbate 20

Орално	LD50	40.370 мг/кг (rat)
--------	------	--------------------

###### 10028-24-7 phosphoric acid, disodium salt, dihydrate

Орално	LD50	17.000 мг/кг (rat)
--------	------	--------------------

##### Корозивност/дразнене на кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Канцерогенност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Репродуктивна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### 11.2 Информация за други опасности

##### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1 Токсичност

**Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.

**12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.

**12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.

**12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.

#### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

**PBT:** неприложимо

**vPvB:** неприложимо

#### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

(продължение на стр.7)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.07.2022

Номер на версията 12.0 (замества версия 11.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Allergen extraction buffer 10x**

(продължение от стр.6)

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

#### Други екологични указания:

#### Общи указания:

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

#### Препоръка:

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

#### Непочистени опаковки:

Препоръка: Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

#### Препоръчвано почистващо средство:

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### 14.1 Номер по списъка на ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

### 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR, ADN, IMDG, IATA  
клас отпада

### 14.4 Опаковъчна група

ADR, IMDG, IATA отпада

### 14.5 Опасности за околната среда:

Морски замърсител: Не

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

неприложимо

### 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса

IBC неприложимо

### Транспорт / други данни:

Не е опасен материал по горните наредби.

### UN "Model regulation":

отпада

BG

(продължение на стр.8)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.07.2022

Номер на версията 12.0 (замества версия 11.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Allergen extraction buffer 10x**

(продължение от стр.7)

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

**Директива 2012/18/ЕС**

**Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148**

**Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Национални предписания:**

**Клас на замърсяване на водата:**

Клас на замърсяване на водите 1(собствена класификация): слабо замърсяващо водите.

**15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

**Издаващо листа с данни направление: QS 0049-6151-8102-0**

**Партньор за контакти: QS 0049-6151-8102-0**

**Местни световни номера за спешни случаи:**

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

(продължение на стр.9)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.07.2022

Номер на версията 12.0 (замества версия 11.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Allergen extraction buffer 10x**

(продължение от стр.8)

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

**Дата на предишна версия:** 03.02.2022**Номер на предишната версия :** 11.0

(продължение на стр.10)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 01.07.2022

Номер на версията 12.0 (замества версия 11.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Allergen extraction buffer 10x**

(продължение от стр.9)

### Съкращения и акроними:

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: Остра токсичност – Категория 3

Acute Tox. 2: Остра токсичност – Категория 2

Skin Corr. 1C: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1C

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

Skin Sens. 1A: Кожна сенсibiliзация – Категория 1A

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1

\* **Данни, променени спрямо предишната версия.**



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 08.07.2022

Номер на версията 6.0 (замества версия 5.0)

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: **RIDASCREEN® Stop solution**

Номер на артикула: 3081V00

#### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват

Няма налични други важни сведения.

Приложение на веществото / на приготвянето In vitro

#### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Даващо информация направление: e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

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

CHEMTREC (Bulgaria): 359-32570104

Additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

#### 2.2 Елементи на етикета

Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 отпада

Пиктограми за опасност отпада

Сигнална дума отпада

Предупреждения за опасност отпада

Допълнителни данни:

Продуктът съдържа: Прекурсори на взривни вещества, подлежащи на докладване. Предоставяне, въвеждане, притежаване и употреба съгласно Регламент (ЕС) 2019/1148, Член 9.

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

#### 2.3 Други опасности

Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT: неприложимо

vPvB: неприложимо

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Химическа характеристика: Смеси

Описание: Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

Опасни съставни вещества:

CAS: 7664-93-9

EINECS: 231-639-5

сярна киселина

Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314  
специфични граници на концентрация:

Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 15 %

Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 15 %

Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 15 %

2,5 – 5%

(продължение на стр.2)





## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 08.07.2022

Номер на версията 6.0 (замества версия 5.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Stop solution**

(продължение от стр.1)

**Допълнителни указания:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ****4.1 Описание на мерките за първа помощ****След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.**След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.**След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

**След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

**4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Няма налични други важни сведения.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки****5.1 Пожарогасителни средства****Подходящи гасящи средства:**

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

**5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Няма налични други важни сведения.

**5.3 Съвети за пожарникарите****Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане****6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се носи лично предпазно облекло

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**

Да се разрежи с обилно количество вода.

**6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

**6.4 Позоваване на други раздели**

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

**РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение****7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.

При надлежно използване не са необходими специални мерки.

**Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.

(продължение на стр.3)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 08.07.2022

Номер на версията 6.0 (замества версия 5.0)

Търговско наименование: RIDASCREEN® Stop solution

(продължение от стр.2)

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

#### Съхранение:

Изисквания към складовите помещения и резервоарите: Няма специални изисквания.

Указания при общо съхранение: Не е необходимо.

Други данни относно условията в складовете: Няма.

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1 Параметри на контрол

Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

7664-93-9 сярна киселина

ГС Гранични стойности 8 часа: 0,05 мг/м<sup>3</sup>

Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.

### 8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол Няма други данни, виж точка 7.

#### Лични предпазни средства:

##### Общи предпазни и хигиенни мерки:

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

Дихателна защита: Не е необходимо.

#### Защита на ръцете:



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непронемлив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

#### Материал за ръкавици

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

#### Време за проникване на материала за ръкавици

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

#### За продължителен контакт са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:

Нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,11$  mmСтойност за проникването: ниво  $\leq 480$ 

#### Като защита срещу пръски са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:

Нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,11$  mmСтойност за проникването: ниво  $\leq 480$ 

(продължение на стр.4)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 08.07.2022

Номер на версията 6.0 (замества версия 5.0)

Търговско наименование: RIDASCREEN® Stop solution

Защита на очите:

(продължение от стр.3)



Плътно прилепващи защитни очила

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

#### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Общи данни

Агрегатно състояние

течно

Цвят

безцветно

Мирис:

характерно

Граница на мириса:

Не е определено.

Точка на топене/точка на замръзване:

0 °C

Точка на кипене и интервал на кипене:

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

Запалимост (твърдо вещество, газ):

неприложимо

Долна и горна граница на експлозивност

Долна:

Не е определено.

Горна:

Не е определено.

Точка на възпламеняване:

неприложимо

Температура на самозапалване:

Продуктът не е самозапалим.

Температура на разлагане:

Не е определено.

рН-стойност:

Не е определено.

Вискозитет:

Кинематичен вискозитет

Не е определено.

динамичен при 20 °C:

0,952 mPas

Разтворимост

Вода:

напълно смесимо

Коефициент на разпределение: n-октанол/

вода:

Не е определено.

Налягане на парите при 20 °C:

23 гаПа (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

Плътност и/или относителна плътност

Плътност при 20 °C:

1,02234 г/см<sup>3</sup>

Относителна плътност

Не е определено.

Плътност на парите

Не е определено.

#### 9.2 Друга информация

Външен вид:

Форма:

течно

Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността

Експлозивни свойства:

Продуктът не е взривоопасен.

Съдържание на разтворител:

Вода:

97,3 %

Съдържание на твърдо вещество:

0,0 %

(продължение на стр.5)

BG



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 08.07.2022

Номер на версията 6.0 (замества версия 5.0)

Търговско наименование: RIDASCREEN® Stop solution

(продължение от стр.4)

Промяна на състоянието

Скорост на изпаряване

Не е определено.

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Експлозивни

отпада

Запалими газове

отпада

Аерозоли

отпада

Оксидиращи газове

отпада

Газове под налягане

отпада

Запалими течности

отпада

Запалими твърди вещества

отпада

Самоактивирани се вещества и смеси

отпада

Пирофорни течности

отпада

Пирофорни твърди вещества

отпада

Самонагриващи се вещества и смеси

отпада

Вещества и смеси, отделящи запалими

газове при контакт с вода

отпада

Оксидиращи течности

отпада

Оксидиращи твърди вещества

отпада

Органични пероксиди

отпада

Вещества или смеси, корозивни за метали

отпада

Десенсибилизиращи експлозивни

отпада

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност Няма налични други важни сведения.

10.2 Химична стабилност

Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:

Няма разлагане при използване по предназначение

10.3 Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.

10.4 Условия, които трябва да се избягват Няма налични други важни сведения.

10.5 Несъвместими материали: Няма налични други важни сведения.

10.6 Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разпадането.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Корозивност/дразнене на кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсibilизация на дихателните пътища или кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.6)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 08.07.2022

Номер на версията 6.0 (замества версия 5.0)

Търговско наименование: RIDASCREEN® Stop solution

(продължение от стр.5)

### Репродуктивна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

### Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

### 11.2 Информация за други опасности

#### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

**Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.

**12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.

**12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.

**12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.

### 12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

**РВТ:** неприложимо

**vPvB:** неприложимо

### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

**Други екологични указания:**

**Общи указания:** В общия случай не застрашава водите

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

**Препоръка:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

**Непочистени опаковки:**

**Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

**Препоръчвано почистващо средство:**

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### 14.1 Номер по списъка на ООН

ADR, IMDG, IATA

отпада

### 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR, IMDG, IATA

отпада

(продължение на стр.7)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 08.07.2022

Номер на версията 6.0 (замества версия 5.0)

Търговско наименование: RIDASCREEN® Stop solution

(продължение от стр.6)

**14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**ADR, ADN, IMDG, IATA  
клас

отпада

**14.4 Опаковъчна група**  
ADR, IMDG, IATA

отпада

**14.5 Опасности за околната среда:**  
Морски замърсител:

Не

**14.6 Специални предпазни мерки за**  
потребителите

неприложимо

**14.7 Транспортиране в наливно състояние**  
съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса  
IBC

неприложимо

Транспорт / други данни:

Не е опасен материал по горните наредби.

UN "Model regulation":

отпада

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба****15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство**  
относно безопасността, здравето и околната среда

Директива 2012/18/ЕС

Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни  
вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ  
(Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член  
5, параграф 3)

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

7664-93-9 сярна киселина

3

Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между  
Общността и трети страни в областта на прекурсорите

7664-93-9 сярна киселина

3

Национални предписания:

Клас на замърсяване на водата: По принцип не застрашава водите.

**15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

BG

(продължение на стр.8)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 08.07.2022

Номер на версията 6.0 (замества версия 5.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Stop solution**

(продължение от стр.7)

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

**Издаващо листа с данни направление:** QS 0049-6151-8102-0

**Партньор за контакти:** QS 0049-6151-8102-0

**Местни световни номера за спешни случаи:**

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

(продължение на стр.9)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 08.07.2022

Номер на версията 6.0 (замества версия 5.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Stop solution**

(продължение от стр.8)

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

**Дата на предишна версия:** 11.01.2022**Номер на предишната версия :** 5.0**Съкращения и акроними:**

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

Met. Corr. 1: Корозивни за метали – Категория 1

Skin Corr. 1A: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1A

**\* Данни, променени спрямо предишната версия.**





## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 11.07.2022

Номер на версията 4.0 (замества версия 3.0)

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1 Идентификатори на продукта

Търговско наименование: **RIDASCREEN® Wash buffer 10x**

Номер на артикула: 3089P00

#### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват

Няма налични други важни сведения.

Приложение на веществото / на приготвянето In vitro

#### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Даващо информация направление: e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

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

CHEMTREC (Bulgaria): 359-32570104

Additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

#### 2.2 Елементи на етикета

Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 отпада

Пиктограми за опасност отпада

Сигнална дума отпада

Предупреждения за опасност отпада

Допълнителни данни:

EUN208 Съдържа смес от: 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1). Може да предизвика алергична реакция.

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

#### 2.3 Други опасности

Резултати от оценката на РВТ и vPvB

РВТ: неприложимо

vPvB: неприложимо

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Химическа характеристика: Смеси

Описание: Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

(продължение на стр.2)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 11.07.2022

Номер на версията 4.0 (замества версия 3.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Wash buffer 10x**

(продължение от стр.1)

**Опасни съставни вещества:**

55965-84-9	смес от: 5-хлоро-2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1)	≤ 0,1%
	<p>☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330</p> <p>☞ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318</p> <p>🌿 Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)</p> <p>⚠ Skin Sens. 1A, H317</p> <p>специфични граници на концентрация:</p> <p>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %</p> <p>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C &lt; 0,6 %</p> <p>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %</p> <p>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C &lt; 0,6 %</p> <p>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %</p>	

**Допълнителни указания:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

**4.1 Описание на мерките за първа помощ**
**След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

**След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

**След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

**След поглъщане:** При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

**4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

**4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

**5.1 Пожарогасителни средства**
**Подходящи гасящи средства:**

Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.

**5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Няма налични други важни сведения.

**5.3 Съвети за пожарникарите**
**Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

**6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се носи лично предпазно облекло

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**

Да се разрежи с обилно количество вода.

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

(продължение на стр.3)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 11.07.2022

Номер на версията 4.0 (замества версия 3.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Wash buffer 10x**

(продължение от стр.2)

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

### 6.4 Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

За информация за отстраняването виж глава 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.

При надлежно използване не са необходими специални мерки.

**Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

**Съхранение:**

**Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.

**Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.

**Други данни относно условията в складовете:** Няма.

**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1 Параметри на контрол

**Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.

**Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

### 8.2 Контрол на експозицията

**Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.

**Лични предпазни средства:**

**Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

**Дихателна защита:** Не е необходимо.

**Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непрониклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

### Материал за ръкавици

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

(продължение на стр.4)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 11.07.2022

Номер на версията 4.0 (замества версия 3.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Wash buffer 10x**

(продължение от стр.3)

### Време за проникване на материала за ръкавици

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

### За продължителен контакт са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:

Нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,11$  mmСтойност за проникването: ниво  $\leq 480$ 

### Като защита срещу пръски са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:

Нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,11$  mmСтойност за проникването: ниво  $\leq 480$ 

### Защита на очите:



Плътнo прилепващи защитни очила

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

#### Общи данни

Агрегатно състояние

течно

Цвят

безцветно

Мирис:

характерно

Граница на мириса:

Не е определено.

Точка на топене/точка на замръзване:

не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене:

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

Запалимост (твърдо вещество, газ):

неприложимо

Долна и горна граница на експлозивност

Долна:

Не е определено.

Горна:

Не е определено.

Точка на възпламеняване:

неприложимо

Температура на самозапалване:

Продуктът не е самозапалим.

Температура на разлагане:

Не е определено.

pH-стойност при 20 °C:

7,1

Вискозитет:

Кинематичен вискозитет

Не е определено.

динамичен:

Не е определено.

Разтворимост

Вода:

напълно смесимо

Коефициент на разпределение: n-октанол/

вода:

Не е определено.

Налягане на парите при 20 °C:

23 гаПа (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

Плътност и/или относителна плътност

Плътност при 20 °C:

1,10715 г/cm<sup>3</sup>

Относителна плътност

Не е определено.

(продължение на стр.5)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 11.07.2022

Номер на версията 4.0 (замества версия 3.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Wash buffer 10x**

(продължение от стр.4)

**Плътност на парите** Не е определено.

**9.2 Друга информация**
**Външен вид:**
**Форма:**

течно

**Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността**
**Експлозивни свойства:**

Продуктът не е взривоопасен.

**Съдържание на разтворител:**
**Вода:**

90,5 %

**Съдържание на твърдо вещество:**

9,5 %

**Промяна на състоянието**
**Скорост на изпаряване**

Не е определено.

**Информация във връзка с класовете на физична опасност**

Експлозивни	отпада
Запалими газове	отпада
Аерозоли	отпада
Оксидиращи газове	отпада
Газове под налягане	отпада
Запалими течности	отпада
Запалими твърди вещества	отпада
Самоактивирани се вещества и смеси	отпада
Пирофорни течности	отпада
Пирофорни твърди вещества	отпада
Самонагриващи се вещества и смеси	отпада
Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода	отпада
Оксидиращи течности	отпада
Оксидиращи твърди вещества	отпада
Органични пероксиди	отпада
Вещества или смеси, корозивни за метали	отпада
Десенсибилизирани експлозивни	отпада

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

**10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.

**10.2 Химична стабилност**
**Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**

Няма разлагане при използване по предназначение

**10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.

**10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.

**10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разпадането.

BG

(продължение на стр.6)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 11.07.2022

Номер на версията 4.0 (замества версия 3.0)

Търговско наименование: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(продължение от стр.5)

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

##### Остра токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

##### 10028-24-7 phosphoric acid, disodium salt, dihydrate

Орално	LD50	17.000 мг/кг (rat)
--------	------	--------------------

##### Корозивност/дразнене на кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Канцерогенност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Репродуктивна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

#### 11.2 Информация за други опасности

##### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1 Токсичност

**Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.

**12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.

**12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.

**12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.

#### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

**PBT:** неприложимо

**vPvB:** неприложимо

#### 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, нарушаващи ендокринната система.

#### 12.7 Други неблагоприятни ефекти

**Други екологични указания:**

**Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

(продължение на стр.7)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 11.07.2022

Номер на версията 4.0 (замества версия 3.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Wash buffer 10x**

(продължение от стр.6)

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

#### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

##### Препоръка:

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

##### Непочистени опаковки:

**Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

##### Препоръчвано почистващо средство:

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН  
ADR, ADN, IMDG, IATA

отпада

14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН  
ADR, ADN, IMDG, IATA

отпада

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR, ADN, IMDG, IATA  
клас

отпада

14.4 Опаковъчна група  
ADR, IMDG, IATA

отпада

14.5 Опасности за околната среда:  
Морски замърсител:

Не

14.6 Специални предпазни мерки за  
потребителите

неприложимо

14.7 Транспортиране в наливно състояние  
съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса  
IBC

неприложимо

Транспорт / други данни:

Не е опасен материал по горните наредби.

UN "Model regulation":

отпада

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство  
относно безопасността, здравето и околната среда

Директива 2012/18/ЕС

Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

(продължение на стр.8)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 11.07.2022

Номер на версията 4.0 (замества версия 3.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Wash buffer 10x**

(продължение от стр.7)

**Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148**

**Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

**Национални предписания:**

**Клас на замърсяване на водата:**

Клас на замърсяване на водите 1(собствена класификация): слабо замърсяващо водите.

**15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

**Издаващо листа с данни направление:** QS 0049-6151-8102-0

**Партньор за контакти:** QS 0049-6151-8102-0

**Местни световни номера за спешни случаи:**

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

(продължение на стр.9)





## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 11.07.2022

Номер на версията 4.0 (замества версия 3.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Wash buffer 10x**

(продължение от стр.8)

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

**Дата на предишна версия: 28.10.2020****Номер на предишната версия : 3.0****Съкращения и акроними:**

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

(продължение на стр.10)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.08.2022

преработено на: 11.07.2022

Номер на версията 4.0 (замества версия 3.0)

**Търговско наименование: RIDASCREEN® Wash buffer 10x**

(продължение от стр.9)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Остра токсичност – Категория 3

Acute Tox. 2: Остра токсичност – Категория 2

Skin Corr. 1C: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1C

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

Skin Sens. 1A: Кожна сенсibiliзация – Категория 1A

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1

**\* Данни, променени спрямо предишната версия.**

BG