

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕО



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: **0180**  
Версия: **4.1 bg**  
Замества версията от: 08.11.2023  
Версия: (4)

дата на съставяне: 15.06.2015  
Преработено издание: 08.11.2023

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

### 1.1 Идентификатор на продукта

Идентификация на веществото	<b>RBS® Neutral T</b> , Препарат за почистване на лаборатория
Артикулен номер	0180
Регистрационен номер (REACH)	не е от значение (смес)
Уникален идентификатор на формулата (UFI)	1EU3-60V9-200M-YU7D

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

Идентифицирани употреби, които са от значение:	Лабораторен химикал Почистващо средство Лабораторна и аналитична употреба
Употреби, които не се препоръчват:	Да не се използва за частни цели (домакинства). Напитки и храни за хора и животни.

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

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Германия

**Телефон:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Факс:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**електронна поща:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Уебсайт:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Компетентно лице, което отговаря за информационния лист за безопасност:

Department Health, Safety and Environment

**адресът на електронна поща (компетентното лице):**

**[sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)**

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Име	Улица	Пощенск и код/ населено място	Телефон	Уебсайт
National Toxicology Center Toxicology clinic "N.I. Pirogov"	Totleben Blvd No. 21	1606 Sofia	+359 2 9154 233	<a href="http://www.pirogov.bg">www.pirogov.bg</a>

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Раздел	Клас на опасност	Категория	Клас на опасност и категория на опасност	Предупреждение за опасност
3.3	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	1	Eye Dam. 1	H318

За пълния текст на съкращенията: вж. РАЗДЕЛ 16

### 2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Сигнална дума      **Опасно**

Пиктограми

GHS05



Предупреждения за опасност

H318      Предизвиква сериозно увреждане на очите

Препоръки за безопасност

**Препоръки за безопасност - при предотвратяване**

P280      Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице

**Препоръки за безопасност - при реагиране**

P305+P351+P338      ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването

P337+P313      При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ

**Етикетиране на опасни съставки:**

Изотридеканол, етоксилиран, Мастен алкохол алкоксилат киселина фосфат естер, Хексил D-глюкозид, 2-Феноксietанол

**Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml**

Сигнална дума: **Опасно**

Символ(и)



H318      Предизвиква сериозно увреждане на очите.

P280      Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P305+P351+P338      ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

съдържа:      Изотридеканол, етоксилиран, Мастен алкохол алкоксилат киселина фосфат естер, Хексил D-глюкозид, 2-Феноксietанол

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

### 2.3 Други опасности

#### Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не съдържащ PBT-/vPvB-вещество в концентрация  $\geq 0,1\%$ .

#### Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация  $\geq 0,1\%$ .

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещества

не е от значение (смес)

### 3.2 Смеси

#### Описание на сместа

Наименование на веществото	Идентификатор	Тегловни %	Класификация съгл. GHS	Пиктограми	Бележки
Хексил D-глюкозид	CAS № 54549-24-5  EO № 259-217-6  REACH рег. № 01-2119492545- 29-xxxx	< 5	Eye Dam. 1 / H318		
Мастен алкохол алкоксилат киселина фосфат естер	CAS № 68649-29-6	< 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318		
Изотридеканол, етоксилан	CAS № 69011-36-5  EO № 500-241-6	< 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Chronic 3 / H412		
2-феноксиетанол	CAS № 122-99-6  EO № 204-589-7  Индекс № 603-098-00-9	< 2	Acute Tox. 4 / H302 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335		GHS-HC

#### Бележки

GHS-HC: Хармонизирана класификация (класификацията на веществото отговаря на вписаното в листата според 1272/2008/EC приложение VI)

Наименование на веществото	Идентификатор	Специф. пред. концентрации	М-Коефициенти	ATE	Път на експозиция
2-феноксиетанол	CAS № 122-99-6  EO № 204-589-7  Индекс № 603-098-00-9	-	-	1.394 mg/kg	орална

За пълния текст на съкращенията: вж. РАЗДЕЛ 16

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



**RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория**

артикулен номер: **0180**

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ



#### Общи бележки

Свалете замърсеното облекло.

#### След вдишване

Осигури чист въздух. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

#### След контакт с кожата

Облейте кожата с вода/вземете душ. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

#### След контакт с очите

При допир с очите веднага изплакнете с отворени клепачи 10 до 15 минути под течаща вода и потърсете очен лекар.

#### След поглъщане

Изплакнете устата. При неразположение се обадете на лекар.

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

Повръщане, Риск от слепота, Риск от тежко увреждане на очите

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

няма

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Средства за гасене на пожар



#### Подходящи пожарогасителни средства

да се координират противопожарните мерки с околността!  
водни пръски, устойчива на алкохол пяна, сух прах за гасене, ВС-прах, въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>)

#### Неподходящи пожарогасителни средства

водна струя

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

Съставки на сместа горим. Самият продукт не гори.

#### Опасни продукти на изгаряне

Въглероден монооксид (CO), Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>)

## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

### 5.3 Съвети за пожарникарите

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Гасете пожара с обичайните предпазни мерки от разумно разстояние. Да се носи автономен дихателен апарат.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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



#### За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Използвайте предписаните лични предпазни средства. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Да не се вдишва парите/аерозола.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води. Запази замърсената вода за отмиване и я изхвърли.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

#### Съвети относно начините, по които да се ограничи разливът

Покриване на отточни канализации.

#### Съвети относно начините, по които да се почисти разливът

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

#### Друга информация относно разливи и изпускания

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне. Проветрявай засегнатата зона.

### 6.4 Позоваване на други раздели

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5. Лични предпазни средства: виж раздел 8. Несъвместими материали: виж раздел 10. Обезвреждане на отпадъците: виж раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Не са необходими специални мерки за безопасност.

#### Съвети за обща хигиена на труда

Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съдът да се съхранява плътно затворен.

#### Несъвместими вещества или смеси

Спазвайте указанията за комбинирано съхранение.

#### Спазване на други съвети:

#### Специфично проектиране на помещения за съхранение или на съдове

Препоръчана температура на съхранение: 15 – 25 °C

### 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

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

### 8.1 Параметри на контрол

#### Национални гранични стойности

#### Гранични стойности на професионална експозиция (Граници на експозиция на работното място)

Тази информация не е налична.

Съответните DNEL- компоненти						
Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Прагово ниво	Цел на защита, път на експозиция	Използван в	Време на експозиция
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	DNEL	294 mg/m <sup>3</sup>	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - системни ефекти
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	DNEL	2.080 mg/kg телесно тегло/ден	човек, дермална	промишлен работник	хронични - системни ефекти
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	DNEL	420 mg/m <sup>3</sup>	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - системни ефекти
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	DNEL	595.000 mg/kg телесно тегло/ден	човек, дермална	промишлен работник	хронични - системни ефекти
2-феноксиетанол	122-99-6	DNEL	8,07 mg/m <sup>3</sup>	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - системни ефекти
2-феноксиетанол	122-99-6	DNEL	8,07 mg/m <sup>3</sup>	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - локални ефекти
2-феноксиетанол	122-99-6	DNEL	20,83 mg/kg телесно тегло/ден	човек, дермална	промишлен работник	хронични - системни ефекти

Съответните PNEC- компоненти						
Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Прагово ниво	Организъм	Компонент на околната среда	Време на експозиция
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	PNEC	0,015 mg/l	водни организми	вода	периодично изпускане
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	PNEC	0,074 mg/l	водни организми	сладка вода	краткотрайна (мигновена)
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	PNEC	0,007 mg/l	водни организми	морска вода	краткотрайна (мигновена)
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	PNEC	1,4 mg/l	водни организми	пречиствателна станция (STP)	краткотрайна (мигновена)
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	PNEC	0,604 mg/kg	водни организми	утайки в сладка вода	краткотрайна (мигновена)
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	PNEC	0,06 mg/kg	водни организми	морски утайки	краткотрайна (мигновена)

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

Съответните PNEC- компоненти						
Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Прагово ниво	Организъм	Компонент на околната среда	Време на експозиция
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	PNEC	0,1 mg/kg	сухоземни организми	почва	краткотрайна (мигновена)
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	PNEC	111,1 mg/kg	водни организми	вода	краткотрайна (мигновена)
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	PNEC	4,2 mg/l	водни организми	вода	периодично изпускане
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	PNEC	0,176 mg/l	водни организми	сладка вода	краткотрайна (мигновена)
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	PNEC	0,018 mg/l	водни организми	морска вода	краткотрайна (мигновена)
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	PNEC	100 mg/l	водни организми	пречиствателна станция (STP)	краткотрайна (мигновена)
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	PNEC	0,722 mg/kg	водни организми	утайки в сладка вода	краткотрайна (мигновена)
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	PNEC	0,072 mg/kg	водни организми	морски утайки	краткотрайна (мигновена)
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	PNEC	0,654 mg/kg	сухоземни организми	почва	краткотрайна (мигновена)
2-феноксietанол	122-99-6	PNEC	0,943 mg/l	водни организми	сладка вода	краткотрайна (мигновена)
2-феноксietанол	122-99-6	PNEC	0,094 mg/l	водни организми	морска вода	краткотрайна (мигновена)
2-феноксietанол	122-99-6	PNEC	24,8 mg/l	водни организми	пречиствателна станция (STP)	краткотрайна (мигновена)
2-феноксietанол	122-99-6	PNEC	7,237 mg/kg	водни организми	утайки в сладка вода	краткотрайна (мигновена)
2-феноксietанол	122-99-6	PNEC	0,724 mg/kg	водни организми	морски утайки	краткотрайна (мигновена)
2-феноксietанол	122-99-6	PNEC	1,26 mg/kg	сухоземни организми	почва	краткотрайна (мигновена)

## 8.2 Контрол на експозицията

### Индивидуални мерки за защита (лични предпазни средства)

#### Защита на очите/лицето



Използвай предпазни маски със странична защита.

#### Защита на кожата



# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

### • защита на ръцете

Да се носят подходящи ръкавици. Подходящи са ръкавици за защита от химикали, които са изпитани в съответствие с EN 374. За специални цели, се препоръчва да се провери устойчивостта на химикали на защитните ръкавици, споменати по-горе, заедно с доставчика на тези ръкавици. Времената са приблизителни стойности от измервания при 22 ° C и постоянен контакт. Повишените температури, дължащи се на нагривани вещества, топлина на тялото и т.н. и намаляване на ефективната дебелина на слоя чрез разтягане, могат да доведат до значително намаляване на времето за пробив. Ако имате съмнения, свържете се с производителя. При приблизително 1,5 пъти по-голяма / по-малка дебелина на слоя, съответното време за пробиване се удвоява / намалява наполовина. Данните се отнасят само за чистото вещество. Когато се прехвърлят към смеси от вещества, те могат да се разглеждат само като ръководство.

### • вид на материала

NBR (Нитрилов каучук)

### • дебелина на материала

>0,11 mm

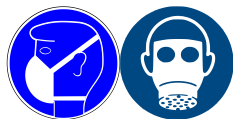
### • износване на материала на ръкавиците

>480 минути (проникване: ниво 6)

### • допълнителни мерки за защита

Да се оставят периоди на възстановяване за регенерация на кожата. Профилактична защита на кожата (защитни кремове/мехлеми) се препоръчва.

### Защита на дихателните пътища



Дихателна защита е необходима при: Образуване на аерозолна мъгла. Тип: А (против органични газове и пари с точка на кипене > 65 °C, цветови код: Кафяв).

### Контрол на експозицията на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води.

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физично състояние	течен
Цвят	жълт - кафяв
Мирис	характерен
Точка на топене/точка на замръзване	не е определен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	не е определен
Запалимост	негорим
Долна и горна граница на експлозивност	не е определен
Точка на запалване	не е определен
Температура на самозапалване	не е определен
Температура на разпадане	не се отнася



# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: **0180**

рН (стойност)	6,3 (20 °C)
Кинематичен вискозитет	2,15 mm <sup>2</sup> /s при 20 °C
Динамичен вискозитет	2,3 mPa s
<u>Разтворимост(и)</u>	
Разтворимост във вода	може да се смесва във всякакви пропорции
<u>Коефициент на разпределение</u>	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност):	тази информация не е налична
Налягане на парите	23 hPa при 20 °C
<u>Плътност и/или относителна плътност</u>	
Плътност	1,07 g/cm <sup>3</sup> при 20 °C
Относителна плътност на парите	няма налична информация относно това свойство
Характеристики на частиците	не се отнася (течен)
<u>Други параметри на безопасността</u>	
Оксидиращи свойства	няма
<b>9.2 Друга информация</b>	
Информация във връзка с класовете на физична опасност:	класове на опасност съгл. GHS (физични опасности): не се отнася
Други характеристики за безопасност:	
Степен на смесване	напълно се смесва с вода

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реакционна способност

Този материал не е реактивен при нормални условия на средата.

### 10.2 Химична стабилност

Материала е устойчив на температура и налягане или в обичайна среда и при предвидимите условия на съхранение и работа.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Няма сведения за опасни реакции.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Няма специфични условия които трябва да се избягват.

### 10.5 Несъвместими материали

Няма допълнителна информация.

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



**RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория**

артикулен номер: **0180**

## 10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Липса на данни от изпитване за цялата смес.

#### Процедура за класифициране

Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

#### Класификация съгласно GHS (1272/2008/ЕО, CLP)

##### Остра токсичност

Да не се класифицира като остро токсичен.

Оценка на остра токсичност (ATE) на компонентите			
Наименование на веществото	CAS №	Път на експозиция	ATE
2-феноксиетанол	122-99-6	орална	1.394 mg/kg

Остра токсичност на компонентите					
Наименование на веществото	CAS №	Път на експозиция	Крайна точка	Стойност	Видове
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	орална	LD50	>2.000 mg/kg	плъх
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	дермална	LD50	5.960 mg/kg	заек
2-феноксиетанол	122-99-6	орална	LD50	1.840 mg/kg	плъх
2-феноксиетанол	122-99-6	дермална	LD50	14.422 mg/kg	плъх

#### Корозия/дразнене на кожата

Да не се класифицира като корозивен/дразнещ за кожата.

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

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

#### Респираторна или кожна сенсibiliзация

Да не се класифицира като респираторен или кожен сенсibiliзатор.

#### Мутагенност за зародишни клетки

Да не се класифицира като мутагенен за зародишните клетки.

#### Канцерогенност

Да не се класифицира като канцерогенен.

#### Токсичност за репродукцията

Да не се класифицира като токсичен за репродукцията.

#### Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция).

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

### Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция).

### Опасност при вдишване

Да не се класифицира като представляващ опасност при вдишване.

### Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

#### • При поглъщане

Не са налице данни.

#### • При контакт с очите

Предизвиква сериозно увреждане на очите, риск от слепота

#### • При вдишване

Не са налице данни.

#### • При контакт с кожата

леко дразнещ, но не се включва в класификацията

#### • Друга информация

няма

### 11.2 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация  $\geq 0,1\%$ .

### 11.3 Информация за други опасности

Няма допълнителна информация.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Да не се класифицира като опасно за водната среда.

Токсичност във водна среда (остра) на компоненти					
Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Стойност	Видове	Време на експозиция
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	LL50	2,5 mg/l	риба	96 h
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	EC50	1,5 mg/l	водни безгръбначни	48 h
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	LC50	420 mg/l	риба	96 h
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	EC50	490 mg/l	водни безгръбначни	48 h
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	EL50	435 mg/l	водорасло	72 h
2-феноксиетанол	122-99-6	LC50	344 mg/l	риба	96 h
2-феноксиетанол	122-99-6	EC50	>500 mg/l	водни безгръбначни	48 h
2-феноксиетанол	122-99-6	ErC50	625 mg/l	водорасло	72 h

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

### Токсичност във водна среда (хронична) на компоненти

Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Стойност	Видове	Време на експозиция
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	LC50	3,2 mg/l	риба	28 d
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	EC50	>1.000 mg/l	микроорганизми	4 h
2-феноксиетанол	122-99-6	EC50	>1.000 mg/l	микроорганизми	30 min

## 12.2 Устойчивост и разградимост

### Разграждане на компонентите

Наименование на веществото	CAS №	Процес	Абиотично разграждане	Време	Метод	Източник
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	DOC отнемане	82 %	28 d		ЕCHA
Хексил D-глюкозид	54549-24-5	изчерпване на кислорода	71 %	28 d		ЕCHA
2-феноксиетанол	122-99-6	биотичен/абиотичен	82 %	17 d		
2-феноксиетанол	122-99-6	DOC отнемане	>90 %	15 d		ЕCHA
2-феноксиетанол	122-99-6	изчерпване на кислорода	90 %	28 d		ЕCHA
2-феноксиетанол	122-99-6	генериране на въглероден диоксид	75 %	28 d		ЕCHA

## 12.3 Биоакмулираща способност

Не са налице данни.

### Биоакмулираща способност на компонентите

Наименование на веществото	CAS №	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Изотридеканол, етоксилиран	69011-36-5	232,5	4,9	
Хексил D-глюкозид	54549-24-5		1,72 (рН стойност: 6,5, 40 °C)	
2-феноксиетанол	122-99-6	0,349	1,2 (рН стойност: 5, 23 °C)	

## 12.4 Преносимост в почвата

Не са налице данни.

## 12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Не съдържащ РВТ-/vPvB-вещество в концентрация  $\geq 0,1\%$ .

## 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



**RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория**

артикулен номер: **0180**

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация  $\geq 0,1\%$ .

## 12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са налице данни.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци



Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък. Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната/регионалната/националната/международната уредба.

#### Информация относно изхвърлянето в канализационната система

Да не се изпуска в канализацията.

#### Управление на отпадъците от контейнери/опаковки

Третирайте замърсените опаковки по същия начин, като самото вещество. Напълно изпразнени опаковки могат да бъдат рециклирани.

### 13.2 Съответни разпоредби отнасящи се до отпадъци

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

#### Свойства на отпадъците, които ги правят опасни

**HP 4** дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на очите

### 13.3 Забележки

Отпадъците трябва да бъдат разделени в категории, които могат да се третират отделно от местните или националните власти за управление на отпадъци. Имайте предвид всички национални или регионални разпоредби, които са от значение. Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- |      |  |  |
|------|--|--|
| 14.1 | Номер по списъка на ООН или идентификационен номер   | не е предмет на транспортни наредби                                |
| 14.2 | Точно наименование на пратката по списъка на ООН   | не е определен   |
| 14.3 | Клас(ове) на опасност при транспортиране   | няма   |
| 14.4 | Опаковъчна група   | не е определен   |
| 14.5 | Опасности за околната среда  | без опасност за околната среда съгл. Регламентите за опасни товари |
| 14.6 | Специални предпазни мерки за потребителите   | Няма допълнителна информация.                                      |
| 14.7 | Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация | Товара не е предназначен за превоз в насипно състояние.            |

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



**RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория**

артикулен номер: **0180**

## 14.8 Информация за всички примерни правила на ООН

### Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN) - Допълнителна информация

Не са предмет на ADR, RID и ADN.

### Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG) - Допълнителна информация

Не са предмет на IMDG.

### Международна организация за гражданско въздухоплаване (ICAO-IATA/DGR) - Допълнителна информация

Не са предмет на ICAO-IATA.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Съответните разпоредби на Европейския съюз (ЕС)

Ограничения съгласно REACH, приложение XVII

Опасни вещества с ограничения (REACH, Приложение XVII)				
Наименование на веществото	Наименование съгл. инвентаризацията	CAS №	Ограничение	№
RBS®	този продукт отговаря на критериите за класификация съгласно Регламент № 1272/2008/ЕО		R3	3
Хексил D-глюкозид	вещества в мастилата за татуировки и перманентен грим		R75	75
2-феноксиетанол	вещества в мастилата за татуировки и перманентен грим		R75	75
Мастен алкохол алкоксилат киселина фосфат естер	вещества в мастилата за татуировки и перманентен грим		R75	75
Изотридеканол, етоксилан	вещества в мастилата за татуировки и перманентен грим		R75	75

#### Легенда

- R3
1. Забранява се употребата им в:
    - декоративни изделия, предназначени за получаване на светлинни или цветни ефекти посредством различни фази, като например декоративни лампи и пепелници;
    - фокуси и шеги;
    - игри за един или повече участници или изделия, предназначени да се използват като такива, дори и с декоративни цели.
  2. Не се пускат на пазара изделия, които не отговарят на изискванията на параграф 1.
  3. Не се пускат на пазара, ако съдържат оцветители, освен когато се използват за фискални цели, или парфюм, или и двете, ако те:
    - могат да се използват като гориво в декоративни маслени лампи, предназначени за масовия потребител, и — представляват опасност при вдишване и са етикетирани с рискова фраза H304.
  4. Не се пускат на пазара декоративни маслени лампи, предназначени за масовия потребител, освен когато отговарят на Европейския стандарт за декоративни маслени лампи (EN 14059), приет от Европейския комитет по стандартизация (CEN).
  5. Без да се засяга изпълнението на други разпоредби на Съюза, отнасящи се до класифицирането, етикетиранието и опаковането на вещества и смеси, доставчиците гарантират, че преди пускане на пазара са изпълнени следните условия:
    - а) маслата за лампи, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, имат видима, четлива и незаличима маркировка, както следва: „Лампите, пълни с тази течност, да се съхраняват извън обсега на деца“. и, от 1 декември 2010 г., „Само една глътка масло за лампи — или дори смученето на фитила на лампата — може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;
    - б) от 1 декември 2010 г. течностите за запалване на скари, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, имат четлива и незаличима маркировка, както следва: „Само глътка от течността за запалване на скари може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;
    - в) от 1 декември 2010 г. маслата за лампи и течностите за запалване на скари, етикетирани с рискова фраза

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: **0180**

---

### Легенда

N304, предназначени за масовия потребител, се опаковат в черни непрозрачни контейнери с вместимост до 1 литър.



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

### Легенда

- R75 1. Не се пускат на пазара в смеси, предназначени за татуиране, и смесите, съдържащи кое да е от тези вещества, не се използват за целите на татуирането след 4 януари 2022 г., ако въпросното вещество или вещества присъства(т) при следните обстоятелства:
- а) в случай на вещество, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 като канцерогенно, категория 1A, 1B или 2, или мутагенно за зародишните клетки, категория 1A, 1B или 2, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,00005 тегловни процента;
  - б) в случай на вещество, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 като токсично за репродукцията, категория 1A, 1B или 2, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,001 тегловни процента;
  - в) в случай на вещество, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 като кожен сенсibiliзатор, категория 1, 1A или 1B, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,001 тегловни процента;
  - г) в случай на вещество, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 като предизвикващо корозия на кожата, категория 1, 1A, 1B или 1C, или дразнене на кожата, категория 2, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от:
    - i) 0,1 тегловни процента, ако веществото се използва единствено като регулатор на pH;
    - ii) 0,01 тегловни процента във всички други случаи;
  - д) в случай на вещество, класифицирано в приложение II към Регламент (ЕО) № 1223/2009 (\*1), веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,00005 тегловни процента;
  - е) в случай на вещество, за което за един или повече от следните видове е посочено условие в колона ж (Вид на продукта, части на тялото) от таблицата в приложение IV към Регламент (ЕО) № 1223/2009, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,00005 тегловни процента:
    - i) „Продукти с отмиване“
    - ii) „Да не се използва в продукти за приложение върху лигавиците“;
    - iii) „Да не се използва в продукти за очи“;
  - ж) в случай на вещество, за което е посочено условие в колона з (Максимална концентрация в готовия за употреба препарат) или колона и (Други) от таблицата в приложение IV към Регламент (ЕО) № 1223/2009, веществото присъства в сместа в концентрация или по друг начин, които не отговарят на условията, посочено в тази колона:
  - з) в случай на вещество, изброено в допълнение 13 към настоящото приложение, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от пределната концентрация, посочена за това вещество в посоченото допълнение.
2. За целите на това вписване използването на смес „за татуиране“ означава инжектиране или въвеждане на сместа в кожата, лигавицата или очната ябълка на лице посредством процес или процедура (включително процедури, обикновено наричани „перманентен грим“, „косметично татуиране“, „микроблейдинг“ и „микропигментация“), целяща постигане на знак или рисунка върху тялото му.
3. Ако вещество, което не е изброено в допълнение 13, попада в обхвата на повече от една от точки а)–ж) от параграф 1, за това вещество се прилага най-строгата пределна концентрация, установена във въпросните точки. Ако вещество, което е изброено в допълнение 13, попада и в обхвата на една или повече от точки а)–ж) от параграф 1, за това вещество се прилага пределната концентрация, установена в точка з) от параграф 1.
4. Чрез дерогация параграф 1 не се прилага за следните вещества до 4 януари 2023 г.:
- а) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, ЕО номер 205-685-1, CAS номер 147-14-8);
  - б) Pigment Green 7 (CI 74260, ЕО номер 215-524-7, CAS номер 1328-53-6).
5. Ако част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 бъде изменена след 4 януари 2021 г., за да се класифицира или прекласифицира дадено вещество, така че то да попада в обхвата на точки а), б), в) или г) от параграф 1 от настоящото вписване или да попада в различна точка от онази, в която е попадало преди това, и датата на прилагане на тази нова или преразгледана класификация е след датата, посочена в параграф 1, или в зависимост от случая, в параграф 4 от настоящото вписване, то за целите на прилагането на настоящото вписване по отношение на посоченото вещество това изменение се третира като влизащо в сила на датата на прилагане на тази нова или преразгледана класификация.
6. Ако приложение II или приложение IV към Регламент (ЕО) № 1223/2009 бъде изменено след 4 януари 2021 г., за да бъде добавено в списъка дадено вещество или вписването му да бъде променено, така че то да попада в обхвата на точки д), е) или ж) от параграф 1 от настоящото вписване, или да попада в различна точка от онази, в която е попадало преди това, и изменението влиза в сила след датата, посочена в параграф 1, или в зависимост от случая, параграф 4 от настоящото вписване, то за целите на прилагането на настоящото вписване по отношение на посоченото вещество това изменение се третира като влизащо в сила 18 месеца след влизането в сила на акта, с който е направено посоченото изменение.
7. Доставчиците, които пускат на пазара смес, предназначена за татуиране, гарантират, че след 4 януари 2022 г., върху етикета на сместа е посочена следната информация:
- а) текстът „Смес, предназначена за татуировки или перманентен грим“;
  - б) уникален референтен номер за идентифициране на партидата;
  - в) списъкът на съставките в съответствие с номенклатурата, установена със Справочника на общоприетите наименования на съставките съгласно член 33 от Регламент (ЕО) № 1223/2009, или при липсата на общоприето наименование на съставка, наименованието по IUPAC. При липса на наименование или наименование по IUPAC, номерът по CAS и ЕО номерът. Съставките се изброяват в низходящ ред по теглото или обема на съставките по време на формулирането. „Съставка“ означава всяко вещество, добавено по време на процеса на формулиране и присъстващо в сместа, предназначена за татуиране. Онечистванията не се считат за съставки. Ако вече съществува изискване наименованието на дадено вещество, използвано като съставка по смисъла на това вписване, да бъде посочено върху етикета в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008, не е необходимо тази съставка да бъде посочена в съответствие с настоящия регламент;
  - г) допълнителният текст „регулатор на pH“ за веществата, попадащи в обхвата на параграф 1, буква г), подточка i);
  - д) текстът „Съдържа никел. Може да предизвика алергични реакции.“, ако сместа съдържа никел под пределната концентрация, посочена в допълнение 13;
  - е) текстът „Съдържа хром(VI). Може да предизвика алергични реакции.“, ако сместа съдържа хром(VI) под пределната концентрация, посочена в допълнение 13;
  - ж) инструкции за безопасна употреба до топка, доколкото досега съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 не се е изисквало да бъдат посочени върху етикета. Информацията е ясно видима, лесно четима и обозначена така, че да бъде незаличима. Информацията се изписва на официалния(ите) език(ци) на държавата(ите) членка(и), в която(които) сместа е пусната на пазара, освен ако във въпросната(ите) държава(и) членка(и) не е предвидено друго. Когато това се налага заради размера на опаковката, посочената в първата алинея информация, с



# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

### Легенда

изключение на буква а), вместо това се включва в инструкциите за употреба. Преди да използва смес за целите на татуирането, лицето, което използва сместа, предоставя на лицето, което се подлага на процедурата, информацията, обозначена върху опаковката или включена в инструкциите за употреба съгласно този параграф.

8. Смес, чиито етикети не съдържат текста „Смес, предназначена за татуировки или перманентен грим“, не се използват за целите на татуирането.

9. Това вписване не се прилага за вещества, които са газове при температура от 20 °C и налягане от 101,3 kPa или генерират налягане на парите от над 300 kPa при температура от 50 °C, с изключение на формалдехид (CAS номер 50-00-0, ЕО номер 200-001-8).

10. Това вписване не се прилага за пускането на пазара на смес, предназначена за татуиране, или за използването на смес за целите на татуирането, когато е пусната на пазара изключително като медицинско изделие или принадлежност към медицинско изделие по смисъла на Регламент (ЕС) 2017/745, или когато се използва изключително изключително като медицинско изделие или принадлежност към медицинско изделие в същия смисъл. Когато пускането на пазара или използването могат да не бъдат изключително като медицинско изделие или принадлежност към медицинско изделие, изискванията по Регламент (ЕС) 2017/745 и по настоящия регламент се прилагат кумулативно.

### Списък на веществата, предмет на разрешение (REACH, приложение XIV)/SVHC - списък с кандидат-вещества

Никоя от съставките не е изброена.

#### Seveso Директива

2012/18/EC (Seveso III)			
№	Опасно вещество/категории на опасност	Прагово количество (в тонове) за прилагането на изискванията при нисък и висок рисков потенциал	Бележки
	не е определен		

#### Deco-Paint Директива

ЛОС съдържание	6,89 %
ЛОС съдържание (Съдържанието на вода се дисконтира)	693 g/l

#### Директива за емисиите от промишлеността

ЛОС съдържание	4,9 %
ЛОС съдържание (Съдържанието на вода се дисконтира)	492,8 g/l

#### Директива относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване (RoHS)

никая от съставките не е изброена

#### Регламент за създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (РИПЗ)

никая от съставките не е изброена

#### Рамкова директива за водите (РДВ)

никая от съставките не е изброена

#### Регламент относно предлагането на пазара и използването на прекурсори на взривни вещества

никая от съставките не е изброена

#### Регламент относно прекурсорите на наркотичните вещества

никая от съставките не е изброена

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕО



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

### Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ODS)

никая от съставките не е изброена

### Регламент относно износа и вноса на опасни химикали (PIC)

никая от съставките не е изброена

### Регламент относно устойчивите органични замърсители (POP)

никая от съставките не е изброена

### Друга информация

Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора на работното място. Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

### Национални инвентаризации

Държава	Списък	Статус
AU	AIIC	всички съставки са изброени
CA	DSL	всички съставки са изброени
CN	IECSC	всички съставки са изброени
EU	ECSI	не всички съставки са изброени
EU	REACH Reg.	не всички съставки са изброени
JP	CSCL-ENCS	не всички съставки са изброени
JP	ISHA-ENCS	не всички съставки са изброени
KR	KECI	всички съставки са изброени
MX	INSQ	не всички съставки са изброени
NZ	NZIoC	всички съставки са изброени
PH	PICCS	не всички съставки са изброени
TR	CICR	не всички съставки са изброени
TW	TCSI	всички съставки са изброени
US	TSCA	всички съставки са изброени (ACTIVE)
VN	NCI	всички съставки са изброени

#### Легенда

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	ЕО списък на веществата (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NCI	National Chemical Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH регистрирани вещества
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

### 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Съгласно REACH, член 14 (1) е извършена оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество или компоненти на тази смес, когато веществото е било регистрирано в количества от 10 тона или повече на година на регистрант.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Индикация на промени (редактиран информационният лист за безопасност)

Раздел	Бившо вписване (текст/стойност)	Актуално вписване (текст/стойност)	Важно за сигурността
2.2	Етикетиране на опасни съставки: Изотридеканол, етоксилан, Хексил D-глюкозид, 2-Феноксietанол	Етикетиране на опасни съставки: Изотридеканол, етоксилан, Мaстен алкохол алкоксилат киселина фосфат естер, Хексил D-глюкозид, 2-Феноксietанол	да
2.2	съдържа: Изотридеканол, етоксилан, Хексил D-глюкозид, 2-Феноксietанол	съдържа: Изотридеканол, етоксилан, Мaстен алкохол алкоксилат киселина фосфат естер, Хексил D-глюкозид, 2-Феноксietанол	да
2.3	Резултати от оценката на PBT и vPvB: Сместа не съдържа вещества, оценени като PBT или vPvB.	Резултати от оценката на PBT и vPvB: Не съдържащ PBT-/vPvB-вещество в концентрация $\geq 0,1\%$ .	да
2.3		Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система: Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация $\geq 0,1\%$ .	да
15.1		Опасни вещества с ограничения (REACH, Приложение XVII): промяна в списъка (таблица)	да
15.1		ЛОС съдържание (Съдържанието на вода се дисконтира): 693 g/l	да
15.1		ЛОС съдържание (Съдържанието на вода се дисконтира): 492,8 g/l	да
15.1		Национални инвентаризации: промяна в списъка (таблица)	да
15.2	Оценка на безопасността на химично вещество или смес: Не са проведени оценки на безопасност за химични вещества в тази смес.	Оценка на безопасност на химичното вещество или смес: Съгласно REACH, член 14 (1) е извършена оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество или компоненти на тази смес, когато веществото е било регистрирано в количества от 10 тона или повече на година на регистрант.	да

### Съкращения и акроними

Съкр.	Описания на използваните съкращения
Acute Tox.	Остра токсичност
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (сногодба за международен превоз на опасни товари по шосе)

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/EC



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: **0180**

Съкр.	Описания на използваните съкращения
Aquatic Chronic	Опасно за водната среда - хронична опасност
ATE	Оценка на остра токсичност
BCF	Bioconcentration factor (Фактор на биоконцентрация)
BOD	Biochemical Oxygen Demand (биохимична потребност от кислород)
CAS	Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателния списък на химични вещества)
CLP	Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging)
COD	Химична потребност от кислород
DGR	Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (виж IATA/DGR))
DNEL	Derived No-Effect Level (Получена недействаща доза/концентрация)
EC50	Effective Concentration 50 % (Ефективна концентрация 50 %). EC50 съответства на концентрацията на изпитваното вещество, причиняваща 50 % промени в отговора (напр. по отношение на растежа) през посочен времеви интервал
ED	Ендокринен нарушител
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества)
EL50	Въздействащо зареждане 50%: EL50 съответства на скоростта на зареждане необходима за получаване на отговор в 50% от тестваните организми
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Европейски списък на нотифицираните химични вещества)
ErC50	≡ EC50: при този метод това е концентрацията на изпитваното вещество, която причинява 50 % намаляване на растежа (EbC50) или на скоростта на растеж (ErC50) сравнено с контролата
Eye Dam.	Сериозно уврежда очите
Eye Irrit.	Дразнец очите
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Глобална хармонизирана система за класифициране и етиктиране на химични продукти", разработена от Организацията на обединените нации
IATA	International Air Transport Association (Международна асоциация за въздушен транспорт)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Международна организация за гражданско въздухоплаване)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море)
LC50	Lethal Concentration 50 % (Летална концентрация 50%): LC50 съответства на концентрацията на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал
LD50	Lethal Dose 50 % (Летална доза 50%): LD50 съответства на дозата на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал
LL50	Lethal Loading 50 % (Летално зареждане 50%): LL50 съответства на скоростта на зареждане, причиняваща 50% леталност
log KOW	n-Октанол/вода
NLP	No-Longer Polymer (Вещество, което вече няма свойства на полимер)
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично

# Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС



## RBS® Neutral T, Препарат за почистване на лаборатория

артикулен номер: 0180

Съкр.	Описания на използваните съкращения
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (предполагаема недействаща концентрация)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари)
Skin Corr.	Корозивен за кожата
Skin Irrit.	Дразнещ за кожата
STOT SE	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция
SVHC	Substance of Very High Concern (вещество, пораждащо сериозно безпокойство)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакмулиращо)
ЕО №	Списъка на ЕС (EINECS, ELINCS и NLP-списък) е източникът за седемцифрения ЕО номер, идентификатор на веществата в търговската мрежа в рамките на ЕС (Европейския съюз)
Индекс №	Индекс номерът е идентификационният код, даден на веществото в част 3 на приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008
ЛОС	Volatile Organic Compounds (летливи органични съединения)

### Основни позовавания и източници на данни в литературата

Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging). Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС.

Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN). Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт).

### Процедура за класифициране

Физични и химични свойства. Класифицирането се основава на подложените на изпитване смеси.

Опасности за здравето. Опасности за околната среда. Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

### Списък на съответните фрази (код и пълен текст както са посочени в раздели 2 и 3)

Код	Текст
H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

### Отказ от отговорност

Тази информация се основава на настоящото състояние на познанията ни. Настоящият ИЛБ е съставен и предназначен единствено за този продукт.