

# Паспорт безопасности

в соотв. с ГОСТ 30333-2007



**Universalabsorber Rotisorb® Идеально подходит для поглощения легковоспламеняющихся, маслянистых и агрессивных жидкостей**

номер статьи: 1710

Версия: GHS 3.0 ru

Заменяет версию: 12.12.2019

Версия: (GHS 2)

дата составления: 01.12.2016

Пересмотр: 28.10.2022

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

### 1.1 Идентификатор продукта

Идентификация вещества

**Universalabsorber Rotisorb® Идеально подходит для поглощения легковоспламеняющихся, маслянистых и агрессивных жидкостей**

Номер статьи

1710

### 1.2 Соответствующие установленным применениям вещества или смеси и противопоказания к применению

Соответствующие установленным применениям: Лабораторные химические вещества  
Лабораторное и аналитическое использование

Противопоказания к использованию:

Не используйте для продуктов, которые вступают в контакт с продуктами питания. Не используйте в личных целях (бытовые).

### 1.3 Подробная информация о поставщике в паспорте безопасности

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

**Телефон:**+49 (0) 721 - 56 06 0

**Телефакс:** +49 (0) 721 - 56 06 149

**электронная почта:** sicherheit@carlroth.de

**Вебсайт:** www.carlroth.de

Компетентное лицо, ответственный за паспорта безопасности:

:Department Health, Safety and Environment

**электронная почта (компетентного лица):** sicherheit@carlroth.de

### 1.4 Номер телефона экстренных служб

| Название  | Улица                                     | Почтовый индекс/город | Телефон         | Вебсайт |
|---|---|-----------------------|-----------------|---------|
| Research and Applied Toxicology<br>Center of Federal Medico-Biological Agency | 3, Block 7 Bolshaya Sukharevskaya Ploshad | 129090 Moscow         | +7 495 628 1687 |         |

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

### 2.1 Классификация вещества или смеси

**Классификация в соотв. с СГС**

Эта смесь не удовлетворяет критериям классификации.

### 2.2 Элементы маркировки

**Маркировка**

# Паспорт безопасности

в соотв. с ГОСТ 30333-2007



**Universalabsorber Rotisorb®** Идеально подходит для поглощения легковоспламеняющихся, маслянистых и агрессивных жидкостей

номер статьи: 1710

не требуется

## 2.3 Другие опасности

### Оценки результатов РВТ и vPvB

Эта смесь не содержит каких-либо веществ, применяющиеся быть РВТ или vPvB.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.1 Вещества

не имеет отношения (смесь)

### 3.2 Смеси

#### Описание смеси

Этот продукт не отвечает критериям классификации в любом классе опасности в соответствии с СГС

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1 Описание мер первой помощи



#### Общие замечания

Особые меры предосторожности не обязательны.

#### При вдыхании

Обеспечить доступ свежего воздуха. Во всех сомнительных случаях, если симптомы не проходят, обратитесь к врачу.

#### При контакте с кожей

Промыть кожу водой/принять душ.

#### При попадании в глаза

Осторожно промывать водой в течение нескольких минут.

#### При проглатывании

Прополоскать рот. Обратиться к врачу/специалисту при плохом самочувствии.

### 4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные

Симптомы и эффекты не известны до настоящего времени.

### 4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

отсутствует

# Паспорт безопасности

в соотв. с ГОСТ 30333-2007



**Universalabsorber Rotisorb®** Идеально подходит для поглощения легковоспламеняющихся, маслянистых и агрессивных жидкостей

номер статьи: 1710

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1 Средства пожаротушения



#### Подходящие средства пожаротушения

координировать меры пожаротушения по окрестностям пожара  
вода, пена, сухой порошок для тушения, АВС-порошок

#### Неподходящие средства пожаротушения

струя воды

### 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Негорючий.

### 5.3 Рекомендации для пожарных

В случае пожара и/или взрыва избегать вдыхания дыма. Тушить пожар с достаточного расстояния, соблюдая обычные меры предосторожности. Надеть автономный дыхательный аппарат.

## РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

### 6.1 Меры личной безопасности, защитное снаряжение и чрезвычайные меры



#### Для неаварийного персонала

Нет необходимости в каких-то особых мероприятиях.

### 6.2 Экологические меры предосторожности

Держаться подальше от стоки, поверхностных и грунтовых вод.

### 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

#### Советы, как воспрепятствовать утечке

Покрытие стоков. Убрать механическим образом.

#### Советы, как очистить утечку

Убрать механическим образом.

#### Другая информация, касающаяся разливов и выбросов

Поместить в соответствующие контейнеры для утилизации.

### 6.4 Ссылка на другие разделы

Опасные продукты горения: смотреть в разделе 5. Средства индивидуальной защиты: смотреть в разделе 8. Несовместимые материалы: смотреть в разделе 10. Рекомендации по утилизации: смотреть в разделе 13.

# Паспорт безопасности

в соотв. с ГОСТ 30333-2007



**Universalabsorber Rotisorb®** Идеально подходит для поглощения легковоспламеняющихся, маслянистых и агрессивных жидкостей

номер статьи: 1710

## РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

### 7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Особые меры предосторожности не обязательны.

#### Консультации по промышленной гигиене

Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов для животных.

### 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранить в сухом месте.

#### Несовместимые вещества или смеси

Придерживаться указаний для комбинированного хранения.

#### Рассмотрение других советов:

##### Конкретные проекты в отношении складских зон или судов

Рекомендуемая температура хранения: 15 – 25 °C

### 7.3 Специфическое(ие) конечное(ые) применение(ия)

Отсутствует какая-либо информация.

## РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1 Параметры управления

#### Национальные предельные значения

#### Ограничения для профессионального облучения (Предельно допустимые концентрации)

Эта информация не доступна.

### 8.2 Средства контроля воздействия

#### Средства индивидуальной защиты (личное защитное оснащение)

##### Защита глаз/лица



Использовать защитные очки с боковой защитой.

##### Защита кожи



##### • защита рук

В защите рук нет необходимости.

##### Средства защиты органов дыхания

# Паспорт безопасности

в соотв. с ГОСТ 30333-2007



**Universalabsorber Rotisorb® Идеально подходит для поглощения легковоспламеняющихся, маслянистых и агрессивных жидкостей**

номер статьи: 1710



Аппарат защиты органов дыхания необходим при: Пылеобразование. Сажевого фильтра устройство (EN 143). Р1 (фильтры, по крайней мере 80 % частиц в воздухе, цветовой код: белый).

## Контроль воздействия на окружающую среду

Держаться подальше от стоки, поверхностных и грунтовых вод.

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

### 9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

#### Внешний вид

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Агрегатное состояние | твердый                  |
| Форма                | порошок, гранулированный |
| Цвет                 | беловатый - бежевый      |

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Характеристики частиц | Не имеются данные. |
| Запах                 | без запаха         |

#### Другие параметры безопасности

pH (значение) не применяется

Температура плавления/замерзания >1.200 °C

Начальная температура кипения и интервал кипения не определено

Температура вспышки не применяется

Интенсивность испарения Не определено

Воспламеняемость Негорючий

Нижний предел взрывоопасности и верхний предел взрыва не определено

**Пределы взрываемости из пылевых облаков** Не определено

Давление газа не определено

Плотность не определено

Относительная плотность Эта информация не доступна

Плотность пара Информация на этом свойстве не доступна

#### Растворимость(и)

Растворимость в воде (нерасторимый (<1 мг/л))

# Паспорт безопасности

в соотв. с ГОСТ 30333-2007



**Universalabsorber Rotisorb® Идеально подходит для поглощения легковоспламеняющихся, маслянистых и агрессивных жидкостей**

номер статьи: 1710

## Коэффициент распределения

|   |   |
|---|---|
| Partition coefficient n-octanol/water (log value):  | не имеет отношения (неорганический)   |
| Температура самовоспламенения                       | не определено   |
| Температура разложения                              | не имеет отношения  |
| Вязкость  | не имеет отношения<br>твердое вещество  |
| Кинематическая вязкость                             | не имеет отношения  |
| Опасность взрыва                                    | отсутствует   |
| Окисляющие свойства                                 | отсутствует   |
| Information with regard to physical hazard classes: | классы опасности в соотв. с СГС<br>(физические опасности): не имеет отношения |

## 9.2 Другая информация

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реактивность

Этот материал не вступает в реакцию при обычных условиях окружающей среды.

### 10.2 Химическая стабильность

Материал устойчив в нормальных условиях окружающей среды и в ожидаемых условиях хранения и обращения по температуре и давлению.

### 10.3 Возможность опасных реакций

Нет известных опасных реакций.

### 10.4 Ситуации которых следует избегать

Нет конкретных условий которых следует избегать.

### 10.5 Несовместимые материалы

Нет дополнительной информации.

### 10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты горения: смотреть в разделе 5.

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### 11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Тестовые данные не доступны для полной смеси.

#### Процедура классификации

Метод для классификации смеси на основе компонентов смеси (формула аддитивности).

#### Классификация в соотв. с СГС

Эта смесь не удовлетворяет критериям классификации.

#### Острая токсичность

Не классифицируется как остро токсичное(ая).

#### Разъедание/раздражение кожи

Не классифицируется как коррозионный/раздражитель кожи.

# Паспорт безопасности

в соотв. с ГОСТ 30333-2007



**Universalabsorber Rotisorb® Идеально подходит для поглощения легковоспламеняющихся, маслянистых и агрессивных жидкостей**

номер статьи: 1710

## **Серьезное повреждение/раздражение глаз**

Не классифицируется как серьезный повреждитель глаз или раздражитель глаз.

## **Дыхательная или кожная сенсибилизация**

Не классифицируется как респираторный раздражитель или аллерген кожи.

## **Мутагенность зародышевых клеток**

Не классифицируется как мутагенный для половых клеток.

## **Канцерогенность**

Не классифицируется как канцерогенный.

## **Репродуктивная токсичность**

Не классифицируется как репродуктивный токсин.

## **Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии**

Не классифицируется как специфический целевой токсикант органов (однократное воздействие).

## **Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при повторном воздействии**

Не классифицируется как специфический целевой токсикант органов (повторяющееся воздействие).

## **Риск аспирации**

Не классифицируется как представляющий опасность при вдыхании.

## **Симптомы, связанные с физическими, химическими и токсикологическими характеристиками**

### **• При проглатывании**

Нет данных.

### **• При попадании в глазах**

Нет данных.

### **• При вдыхании**

Нет данных.

### **• При попадании на коже**

Нет данных.

### **• Другая информация**

Последствия для здоровья не известны.

## **11.2 Эндокринные разрушающие свойства**

Ни один из ингредиентов не указан.

# Паспорт безопасности

в соотв. с ГОСТ 30333-2007



**Universalabsorber Rotisorb®** Идеально подходит для поглощения легковоспламеняющихся, маслянистых и агрессивных жидкостей

номер статьи: 1710

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1 Токсичность

Не классифицируется как опасный для водной среды.

#### Биодеградация

Методы определения биологический разлагаемости неприменимы для неорганических веществ.

### 12.2 Процесс разложения

Нет данных.

### 12.3 Потенциал биоаккумуляции

Нет данных.

### 12.4 Мобильность в почве

Нет данных.

### 12.5 Оценки результатов РВТ и vPvB

Нет данных.

### 12.6 Эндокринные разрушающие свойства

Ни один из ингредиентов не указан.

### 12.7 Другие побочные эффекты

Нет данных.

## РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

### 13.1 Методы утилизации отходов



По утилизации отходов проконсультироваться с сертифицированными экспертами в области утилизации отходов.

#### Утилизация сточных вод-актуальная информация

В канализацию не сливать.

### 13.3 Замечания

Отходы должны быть разделены на категории, которые могут быть обработаны отдельно местными или национальными сооружениями по управлению отходами. Просьба рассмотреть соответствующие национальные или региональные положения.

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

### 14.1 Номер ООН

не подпадают под действие регламентов транспортировки

### 14.2 Собственное транспортное наименование ООН

не назначено

### 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

отсутствует

### 14.4 Группа упаковки

не назначено

# Паспорт безопасности

в соотв. с ГОСТ 30333-2007



**Universalabsorber Rotisorb® Идеально подходит для поглощения легковоспламеняющихся, маслянистых и агрессивных жидкостей**

номер статьи: 1710

|  |   |
|--|---|
| <b>14.5 Экологические опасности</b>                                    | не опасные для окружающей среды в соотв. с Техническими регламентами  |
| <b>14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя</b>         | Нет дополнительной информации.  |
| <b>14.7 Перевозим массовых грузов в соответствии с документами ИМО</b> | Груз не предназначен для перевозки оптом.   |
| <b>14.8 Информация по каждому из Типовых Регламентов ООН</b>           | <b>Перевозка опасных грузов автомобильным, железнодорожным и внутренним водным транспортом (ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ) - Дополнительная информация</b><br>Не подлежит ДОПОГ, МПОГ и ВОПОГ.<br><b>Международный морской код опасных грузов (МКМПОГ) - Дополнительная информация</b><br>Не подлежит МКМПОГ.<br><b>Международная ассоциация воздушного транспорта (ИКАО-IATA/DGR) - Дополнительная информация</b><br>Не подлежит ИКАО-IATA. |

## РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

|   |
|---|
| <b>15.1 Безопасность, здоровье и экологическая законодательство/регламенты характерные для данного вещества или смеси</b> |
| Нет дополнительной информации.  |

### Другая информация

Директива 94/33/ЕС о защите молодежи на работе. Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами для будущих или кормящих матерей согласно Регламенту об охране материнства (92/85/ЕЭС).

### Национальные регламенты

| Страна | Инвентаризация | Статус                     |
|--------|----------------|----------------------------|
| AU     | AIIC           | все компоненты перечислены |
| CA     | DSL            | все компоненты перечислены |
| CN     | IECSC          | все компоненты перечислены |
| KR     | KECI           | все компоненты перечислены |
| MX     | INSQ           | все компоненты перечислены |
| NZ     | NZIoC          | все компоненты перечислены |
| PH     | PICCS          | все компоненты перечислены |
| TW     | TCSI           | все компоненты перечислены |

#### Легенда

|       |   |
|-------|---|
| AIIC  | Australian Inventory of Industrial Chemicals                            |
| DSL   | Domestic Substances List (DSL)  |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ  | National Inventory of Chemical Substances                               |
| KECI  | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NZIoC | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| TCSI  | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |

# Паспорт безопасности

в соотв. с ГОСТ 30333-2007



**Universalabsorber Rotisorb® Идеально подходит для поглощения легковоспламеняющихся, маслянистых и агрессивных жидкостей**

номер статьи: 1710

## 15.2 Оценка химической безопасности

Оценки химической безопасности веществ в этой смеси не проводились.

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

### Индикация изменений (пересмотренный паспорт безопасности)

Адаптация к регулированию: Гармонизированная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ ("Purple book").

Реструктуризация: раздел 9, раздел 14

| Раздел | Бывшая запись (текст/значение)   | Текущая запись (текст/значение)  | Влияющий на безопасность |
|--------|--|--|--------------------------|
| 2.1    | Классификация в соотв. с СГС:<br>Эта смесь не удовлетворяет критериям классификации в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008. Эта смесь не удовлетворяет критериям классификации. | Классификация в соотв. с СГС:<br>Эта смесь не удовлетворяет критериям классификации.                         | да                       |
| 2.2    | Сигнальное слово:<br>не требуется  |  | да                       |
| 2.3    | Другие опасности:<br>Нет дополнительной информации.  | Другие опасности   | да                       |
| 2.3    |  | Оценки результатов РВТ и vPvB:<br>Эта смесь не содержит каких-либо веществ, применяющиеся быть РВТ или vPvB. | да                       |

### Сокращения и аббревиатуры

| Сокр.    | Описания используемых сокращений  |
|----------|---|
| DGR      | Регламент перевозки опасных грузов (см IATA/DGR)  |
| IATA     | Международная ассоциация воздушного транспорта  |
| IATA/DGR | Регламенты перевозки опасных грузов (DGR) для воздушного транспорта (IATA)  |
| PBT      | Стойкое, биологически накапливающееся и токсичное   |
| vPvB     | Очень устойчивые и очень биоаккумулятивные  |
| ВОПОГ    | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейское соглашение о международной водной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям) |
| ДОПОГ    | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом)   |
| ИКАО     | Международная организация гражданской авиации   |
| МКМПОГ   | Международный код для перевозки опасных грузов морем  |
| МПОГ     | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Регламент международной перевозки опасных грузов по железным дорогам)   |
| СГС      | "Согласованная на глобальном уровне системы классификации и маркировки химических веществ", разработанный Организацией Объединенных Наций   |

### Основные литературные ссылки и источники данных

Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования (ГОСТ 31340-2013). Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования. ГОСТ 30333-2007.

# Паспорт безопасности

в соотв. с ГОСТ 30333-2007



**Universalabsorber Rotisorb® Идеально подходит для поглощения  
легковоспламеняющихся, маслянистых и агрессивных жидкостей**

номер статьи: 1710

---

Рекомендации ООН по перевозке опасных товаров. Перевозка опасных грузов автомобильным, железнодорожным и внутренним водным транспортом (ДОПОГ/МПОГ/ВОПОГ). Международный морской код опасных грузов (МКМПОГ). Регламенты перевозки опасных грузов (DGR) для воздушного транспорта (IATA).

## Процедура классификации

Физико-химические свойства. Классификация основана на испытанной смеси.

Опасности для здоровья. Экологические опасности. Метод для классификации смеси на основе компонентов смеси (формула аддитивности).

## Отречение

Эта информация основана на текущем состоянии наших знаний. Этот ПБ был составлен и предназначен исключительно для данного продукта.