Паспорт безопасности согласно (EC) 1907/2006

# Cтраница 1 из 11

Церезит CT19

ПБ (SDS) № : 524398

V003.1

Изменено: 08.07.2019

Дата печати: 09.11.2022 Заменяет версию от:

25.01.2019

**Раздел 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия**

|  |
| --- |
| **1.1 Идентификация продукта:** |
| Церезит CT19 |
| **1.2 Основное применение вещества или смеси и применение нерекомендуемое** |
| Применение продукта: |
| Грунтовка, водная |

|  |
| --- |
| **1.3 Информация о поставщике паспорта безопасности** |
| ООО «ЛАБ Индастриз» |

Россия 123112,

Г.МОСКВА, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ПРЕСНЕНСКИЙ,

УЛ ТЕСТОВСКАЯ, Д. 10, ПОМЕЩ. 1/16

|  |  |
| --- | --- |
| тел.: | +7 (495) 745 55 88 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Информация о производителе, импортере или дистрибуторе:** | |
| Производитель: | ООО «ЛАБ Индастриз» Красноармейская 1A Московская область Коломна 140413 Россия |

|  |
| --- |
| **1.4 Телефон для экстренной связи** |
| +7-495-628-16-87 (Токсикологический научно-практический Центр Российского здравохранения, 129090 Россия,  Москва, Сухаревская площадь., здание 3, здание 7), время работы 24 часа. Без перерыва |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 2: Идентификация рисков** |  |

## Классификация вещества или смеси Классификация (CLP):

Вещество или смесь не являются опасными в соответствии с Правилами (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

## Элементы этикетки Элементы этикетки (CLP):

Вещество или смесь не являются опасными в соответствии с Правилами (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

|  |  |
| --- | --- |
| **Справочная информация** | содержит 1,2-Бензизотиазолин-3-он. Может вызывать аллергические реакции. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предупреждающие меры:** | P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.  P102 Держать в месте, не доступном для детей.  P262 Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду. |

|  |
| --- |
| **2.3. Другие риски** |
| Отсутствуют при надлежащем применении |
| Не относится к стойким, биокумулятивным, токсичным, очень стоким и очень биокумулятивным критериям |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 3: Информация о составе** |  |

**3.2. Смеси**

|  |
| --- |
| **Общая техническая характеристика продукта:** |
| Грунтовка |
| **Химический состав продукции:** |
| Неорганические наполнители  Водный раствор |

**Декларация об ингридиентах в соответствии с CLP (EC) № 1272/2008:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Опасные составные вещества**  **CAS №** | **EC номер**  **REACH-Reg. №** | **Содержание** | **Классификация** |
| Кварц (SiO2) 14808-60-7 | 238-878-4 | 20- 40 % |  |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он 2634-33-5 | 220-120-9 | 50- < 500 PPM | Aquatic Acute 1 H400  Aquatic Chronic 1 H410  Acute Tox. 4; Проглатывание (перорально) H302  Skin Irrit. 2 H315  Skin Sens. 1 H317  Eye Dam. 1 H318  Acute Tox. 2 H330 |

**Полная расшифровка Н-утверждений и других аббревиатур находится в секции 16 "Другая информация". Субстанции без классификации могут иметь доступные пределы по взрывоопасности на рабочих местах.**

**Декларация об ингридиентах в соответствии с DPD (EC) № 1999/45:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Опасные составные вещества**  **CAS №** | **EC номер**  **REACH-Reg. №** | **Содержание** | **Классификация** |
| Кварц (SiO2)  14808-60-7 | 238-878-4 | 20 - 40 % |  |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он 2634-33-5 | 220-120-9 | 50 - < 500 PPM | Xi - Раздражитель; R38, R41 R43  N - экологически опасный; R50 Xn - Вреден для здоровья; R22 |

**Полный текст фраз о рисках, обозначенных кодом, приведен в разделе 16 "Другая информация". Субстанции без классификации могут иметь доступные пределы по взрывоопасности на рабочих местах.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 4: Меры оказания первой помощи** |  |

**4.1. Описание мер оказания первой помощи**

|  |
| --- |
| Общие положения: |
| При недомоганиях обратиться к врачу |

|  |
| --- |
| при отравлении ингаляционным путем (после вдыхания): |
| Свежий воздух, при длительном недомогании обратиться к врачу. |

|  |
| --- |
| при контакте с кожей: |
| Промыть под струей воды с мылом. Использовать крем для ухода за кожей. Немедленно сменить загрязненную,  пропитанную одежду. |

|  |
| --- |
| при попадании в глаза: |
| Промыть под струей воды (в течение 10 минут), при необходимости обратиться к врачу. |

|  |
| --- |
| при проглатывании: |
| Прополоскать полость рта, выпить 1-2 стакана воды, обратиться к врачу. |

|  |
| --- |
| **4.2. Наиболее важные симптомы и эффекты: острые и замедленные** |
| Данные отсутствуют. |

|  |
| --- |
| **4.3 Информация о требуемой немедленной медицинской помощи и обработке** |
| Смотри раздел: Описание мер оказания первой помощи |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 5: Меры по тушению пожара** |  |

|  |
| --- |
| **5.1. Средства пожаротушения** |
| **Рекомендуемые средства тушения пожаров:** |
| Двуокись углерода, пена, порошок, распыленная водяная струя |

|  |
| --- |
| **Запрещенные средства тушения пожаров:** |
| Направленная водяная струя под высоким давлением |

|  |
| --- |
| **5.2. Особые риски возникающие от вещества или смеси:** |
| В случае пожара могут выделяться окись углерода (CO) и двуокись углерода (CO2). |
| **5.3. Рекомендации для пожарных** |
| Надеть средства личной защиты. |
| Надеть независимое от окружающего воздуха средство защиты дыхательных путей. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 6: Мероприятия при утечке** |  |

|  |
| --- |
| **6.1. Меры личной безопасности, защитная одежда и необходимые процедуры** |
| Надеть средства личной защиты. |
| Опасность поскользнуться на розливе продукта. |
| Не допускать попадания в глаза и на кожу. |

|  |
| --- |
| **6.2. Мероприятия по защите окружающей среды** |
| Не сливать в дренажные системы/поверхностные воды/ грунтовые воды. |

|  |
| --- |
| **6.3. Методы и материалы для сбора и очистки** |
| Собрать при помощи впитывающих материалов (песок, торф, опилки). |
| Утилизировать загрязненный материал в соответствии с разделом 13. |

|  |
| --- |
| **6.4. Ссылка на другие разделы** |
| См. рекомендации в разделе 8. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 7: Обращение и хранение** |  |

**7.1. Указания по безопасному обращению**

Не допускать попадания в глаза и на кожу.

|  |
| --- |
| Санитарные мероприятия: |
| Мыть руки перед перерывами и по окончании работы. |
| Принятие пищи, питье или курение во время работы запрещены. |

|  |
| --- |
| **7.2. Условия безопасного хранения, включая любую информацию о несовместимости:** |
| Хранить в закрытых оригинальных емкостях. |
| Предохранять от замораживания |
| Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей. |
| Оберегать от теплового воздействия. |
| Хранить в прохладном и сухом месте. |
| Обеспечить достаточную вентиляцию |
| Хранить при температуре от 5 до 30°C |
| Запрещается совместное хранение с пищевыми продуктами. |

|  |
| --- |
| **7.3. Специфика конечного использования** |
| Грунтовка, водная |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 8: Контроль воздействия/персональная защита** |  |

## Контролируемые параметры

**Профессиональные пределы воздействия**

Действительно для

Российская Федерация

нет

## Биологические индексы экспозиции:

нет

## Контроль воздействия:

|  |
| --- |
| Cредства защиты дыхательных путей: |
| Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях. |

|  |
| --- |
| Средства защиты рук: |
| Рекомендуются перчатки из нитриловой резины (толщина материала не менее 0,1 мм, Время перфорации < 30s).  Перчатки должны быть заменены после каждого короткого контакта или загрязнения. Доступны в специализированных магазинах по продаже лабораторного и фармацевтического/химического оснащения. |

|  |
| --- |
| Средства защиты глаз: |
| Плотно прилегающие защитные очки. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 9: Физико-химические свойства** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **9.1. Информация об основных физико-химических свойствах** | |
| Внешнид вид | дисперсия  дисперсия розовый |
| Запах | специфический |
| Порог восприятия запаха | Данные отсутствуют / Неприменимо |

|  |  |
| --- | --- |
| pH  (20 °C (68 °F)) | 8,5 - 9,7 |
| Температура плавления | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Температура застывания | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Температура кипения | Неприменимо |
| Температура вспышки | неприменимо |
| Скорость испарения | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Воспламенимость | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Пределы взрываемости | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Давление паров | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Удельная плотность паров: | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Плотность  (20 °C (68 °F)) | 1,4 - 1,6 g/cm3 |
| Плотность засыпки | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Растворимость | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Растворимость качественная  (20 °C (68 °F); Раств.: вода) | нерастворимый |
| Коэффициент распределения: н-октан/вода | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Температура самовоспламенения | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Температура разложения | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Вязкость  (; 40 °C (104 °F); Ротац. част.: 100 min-1; | 3.000 - 4.500 mpa.s |

|  |  |
| --- | --- |
| Ареометр №: 6) |  |
| Вязкость (кинематическая) | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Взрывоопасные свойства | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Окислительные свойства | Данные отсутствуют / Неприменимо |

**9.2. Дополнительная информация**

Данные отсутствуют / Неприменимо

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 10: Стабильность и реактивность** |  |

|  |
| --- |
| **10.1. Реактивность** |
| Реагирует с кислотами: выделение тепла и углекислого газа. |

|  |
| --- |
| **10.2. Химическая стабильность** |
| Устойчив при нормальных условиях хранения. |

|  |
| --- |
| **10.3. Возможность опасных реакций** |
| Смотри раздел "реактивность" |

|  |
| --- |
| **10.4. Недопустимые условия** |
| Неизвестны при надлежащем применении |

|  |
| --- |
| **10.5. Несовместимые материалы** |
| Смотри раздел "реактивность". |

|  |
| --- |
| **10.6. Опасные продукты разложения** |
| неизвестно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 11: Токсикологическая информация** |  |

|  |
| --- |
| **Общая информация по токсикологии:** |
| При повторяющемся контакте продукта с кожей не исключается аллергия. |

## 11.1. Информация о токсикологических эффектах Острая оральная токсичность:

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Тип величин**  **ы** | **Значение** | **Тип** | **Метод** |
| Кварц (SiO2)  14808-60-7 | LD50 | > 2.000 mg/kg | Не определено | Не определено |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | LD50 | 490 mg/kg | Крыса | equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

## Острая кожная токсичность:

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Тип величин**  **ы** | **Значение** | **Тип** | **Метод** |
| Кварц (SiO2)  14808-60-7 | LD50 | > 2.000 mg/kg | Не определено | Не определено |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | LD50 | > 2.000 mg/kg | Крыса | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

## Острая токсичность при вдыхании:

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Тип величин**  **ы** | **Значение** | **Тестовая атмосфера** | **Время воздейст**  **вия** | **Тип** | **Метод** |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | LC50 | 0,4 mg/l | пыль и туман | 4 h | Крыса | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |

## Разъедание/раздражение кожи:

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Результат** | **Время**  **воздейств ия** | **Тип** | **Метод** |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | умеренно раздражающи  й | 4 h | Кролик | EPA OPP 81-5 (Acute Dermal Irritation) |

## Серьезное повреждение/раздражение глаз:

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Результат** | **Время**  **воздейств ия** | **Тип** | **Метод** |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | едкий | 3 h | Кролик | EPA OPP 81-4 (Acute Eye Irritation) |

## Респираторная или кожная сенсибилизация:

Смесь классифицирована на основании пороговых пределом относящихся к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества**  **CAS №** | **Результат** | **Тип теста** | **Тип** | **Метод** |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | чувствительный | Максимизационный тест на Гвинейских свиньях | Морская свинка | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | чувствительный | Анализ мышиных локальных лимфоузлов | Мышь | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |

## Эмбриональная мутагенность:

Смесь классифицирована на основании пороговых пределом относящихся к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Результат** | **Тип**  **исследования / Способ введения** | **Метаболическая активация /**  **Длительность воздействия** | **Тип** | **Метод** |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | негативный | bacterial reverse mutation assay (e.g  Ames test) | с и без |  | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation  Assay) |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | негативный | Исследование генетических  мутаций клеток млекопитающих | с и без |  | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | positive without  metabolic activation | Ин-витро тест аббераций  хромосом млекопитающих | с и без |  | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | негативный | Орально: зонд |  | Мышь | OECD Guideline 474  (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | негативный | Орально: неопределено |  | Крыса | OECD Guideline 486 (Unscheduled DNA Synthesis  (UDS) Test with Mammalian Liver Cells in vivo) |

## Канцирогенность

Данные отсутствуют.

## Токсикологическое воздействие на репродуктивную систему:

Смесь классифицирована на основании пороговых пределом относящихся к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Результат / Значение** | **Тип теста** | **Способ**  **применени я** | **Тип** | **Метод** |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | NOAEL P 112 mg/kg  NOAEL F1 56,6 mg/kg NOAEL F2 56,6 mg/kg | Two generation study | Орально: пища | Крыса | EPA OPPTS 870.3800  (Reproduction and Fertility Effects) |

## STOT-однократное воздействие:

Данные отсутствуют.

## STOT-повторяющееся воздействие::

Смесь классифицирована на основании пороговых пределом относящихся к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Результат / Значение** | **Способ**  **применени я** | **Длительность воздействия /**  **Частота обработки** | **Тип** | **Метод** |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | NOAEL 150 mg/kg | Орально: зонд | 28 days daily | Крыса | OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day  Oral Toxicity in Rodents) |
| 1,2-Бензизотиазолин-3- он  2634-33-5 | NOAEL 69 mg/kg | Орально: пища | 90 days daily | Крыса | EPA OPP 82-1 (90-Day  Oral Toxicity) |

## Опасность при вдыхании:

Данные отсутствуют.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 12: Экологическая информация** |  |

|  |
| --- |
| **Общая информация по экологии:** |
| Не допускать попадания в сточные воды, почву или водоемы. |

## Токсичность

**Токсичность (рыбы):**

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Тип величин**  **ы** | **Значение** | **Время**  **воздействия** | **Тип** | **Метод** |
| Кварц (SiO2)  14808-60-7 | LC50 | > 1.000 mg/l |  |  | OECD Guideline 203 (Fish,  Acute Toxicity Test) |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он  2634-33-5 | LC50 | 2,15 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish,  Acute Toxicity Test) |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он  2634-33-5 | NOEC | 0,21 mg/l | 30 days | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 215 (Fish,  Juvenile Growth Test) |

## Токсичность (дафнии):

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Тип**  **величин ы** | **Значение** | **Время**  **воздействия** | **Тип** | **Метод** |
| Кварц (SiO2) 14808-60-7 | EC50 | > 1.000 mg/l |  | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute  Immobilisation Test) |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он 2634-33-5 | EC50 | 2,9 mg/l | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202  (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |

## хроническая токсичность для водных беспозвоночных

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Тип**  **величин ы** | **Значение** | **Время**  **воздействия** | **Тип** | **Метод** |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он  2634-33-5 | NOEC | 1,2 mg/l | 21 days | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia  magna, Reproduction Test) |

## Токсичность (водоросли):

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Тип величин**  **ы** | **Значение** | **Время**  **воздействия** | **Тип** | **Метод** |
| Кварц (SiO2)  14808-60-7 | EC50 | > 1.000 mg/l |  |  | OECD Guideline 201 (Alga,  Growth Inhibition Test) |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он  2634-33-5 | EC50 | 0,11 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga,  Growth Inhibition Test) |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он  2634-33-5 | NOEC | 0,0403 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga,  Growth Inhibition Test) |

## Токсично двлияет на микроорганизмы

Смесь классифицирована на основании метода классификации относящегося к классифицированным веществам, присутствующим в смеси.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Тип величин**  **ы** | **Значение** | **Время**  **воздействия** | **Тип** | **Метод** |
| Кварц (SiO2)  14808-60-7 | EC0 | > 1.000 mg/l |  | Не определено | Не определено |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он 2634-33-5 | EC50 | 23 mg/l | 3 h | activated sludge of a predominantly domestic sewage | OECD Guideline 209 (Activated Sludge,  Respiration Inhibition Test) |

* 1. **Стойкость и способность к разложению**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Результат** | **Тип теста** | **Способность к**  **разложению** | **Время**  **воздействи я** | **Метод** |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он 2634-33-5 | Не является быстрым биоразлаагаемым  продуктом. | аэробный | 42,1 % | 28 days | Другая директива: |

* 1. **Потенциал биоаккумуляции**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Коэффициент бионакопления**  **(BCF)** | **Время**  **воздействия** | **Температура** | **Тип** | **Метод** |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он  2634-33-5 | 6,62 | 56 day |  | Не определено | Другая директива: |

* 1. **Подвижность в почве**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **LogPow** | **Температура** | **Метод** |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он  2634-33-5 | 0,7 | 20 °C | EU Method A.8 (Partition Coefficient) |

* 1. **Результаты PBT и vPvB оценки:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Опасные вещества**  **CAS №** | **PBT / vPvB** |
| Кварц (SiO2)  14808-60-7 | According to Annex XIII of regulation (EC) 1907/2006 a PBT and vPvB assessment shall not  be conducted for inorganic substances. |
| 1,2-Бензизотиазолин-3-он  2634-33-5 | Не относится к стойким, биокумулятивным, токсичным, очень стоким и очень  биокумулятивным критериям |

* 1. **Другие неблагоприятные эффекты:**

Данные отсутствуют.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 13: Информация об утилизации** |  |

## Методы утилизации отходов

|  |
| --- |
| Утилизация продукта: |
| Утилизировать отходы и остатки в соответствии с локальными законодательными требованиями |

|  |
| --- |
| Утилизация неочищенной упаковки: |
| Отправлять упаковку на повторную переработку только полностью опорожненной. |

Код отхода

080120

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 14: Информация о транспортировке** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **14.1.** | **Номер ООН** |

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

|  |  |
| --- | --- |
| **14.2.** | **Надлежащее транспортное наименование** |

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

|  |  |
| --- | --- |
| **14.3.** | **Транспортный класс(ы) опасности** |

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

|  |  |
| --- | --- |
| **14.4.** | **Группа упаковки** |

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

|  |  |
| --- | --- |
| **14.5.** | **Экологические риски** |

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

|  |  |
| --- | --- |
| **14.6.** | **Специальные меры предосторожности для пользователей** |

Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

|  |  |
| --- | --- |
| **14.7.** | **Перевозка навалом в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и IBC кодами** |

неприменимо

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 15: Нормативная информация** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **15.1. Номативная информация в отношении безопасности, здоровья и окружающей среды специфичные для**  **вещества или смеси.** | |
| Содержание летучих органических соединений  (CH) | 0 % |

## 15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не была проведена

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Раздел 16: Другая информация** |  |

|  |
| --- |
| Маркировка продукта указана в Секции 2. Полная расшифровка всех аббревиатур, обозначенных кодами в этом  паспорте безопасности<(>,<)> следующая: |
| R22 Вредно для здоровья при проглатывании. |
| R38 Раздражает кожу. |
| R41 Опасность тяжелого увечья глаз. |
| R43 Возможна сенсибилизация при контакте с кожей. |
| R50 Очень ядовито для водных организмов. |
| H302 Вредно при проглатывании. |
| H315 Вызывает раздражение кожи. |
| H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию. |
| H318 Вызывает серьезные повреждения глаз. |
| H330 Смертельно при вдыхании. |
| H400 Весьма токсично для водных организмов. |
| H410 Весьма токсично для водных организмов с длительными последствиями. |

## Дополнительная информация:

Паспорт безопасности выпущен для продаж от компании ЛАБ Индастриз компаниям, закупающим продукцию ЛАБ Индастриз, он соответствуют Правилам ЕС № 1907/2006 и содержит информацию, действующую только в рамках Европейского

Союза. Соответственно, никакие гарантии не распространяются на страны за пределами Европейского Союза. При необходимости экспортировать за пределы Европейского Союза, необходимо использовать Паспорт Безопасности, выпущенный для соответствующей страны или территории экспорта, либо связаться с отделом безопасности

продукции ЛАБ Индастриз.

Данные основаны на современном уровне наших знаний и относятся к продукту в том состоянии, в котором он поставляется. Они описывают наши продукты в отношении требований безопасности и, таким образом, не

подразумеваются как гарантия определенных свойств.

**Соответствующие изменения в данном паспорте безопасности обозначены вертикальными линиями на левом поле этого документа. Соответствующий текст отображается другим цветом на затененных областях.**