Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с поправками

# Cтраница 1 из 12

Церезит CT180

ПБ (SDS) № : 728682

V001.0

# Изменено: 23.11.2021

Дата печати: 10.11.2022 Заменяет версию от:

-

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

|  |
| --- |
| **1.1 Идентификация продукта:** |
| Церезит CT180 |
| **1.2 Основное применение вещества или смеси и применение нерекомендуемое** |
| Применение продукта: |
| Клей для настенных покрытий, порошок |

|  |
| --- |
| **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** |  |

* 1. **Классификация вещества или смеси**

|  |  |
| --- | --- |
| **Классификация (CLP):** |  |
| Раздражение кожи | Категория 2 |
| H315 Вызывает раздражение кожи. |  |
| Тяжелое повреждение глаз | Категория 1 |
| H318 Вызывает серьезные повреждения глаз. |  |
| Токсичность для конкретного органа - единичное воздействие | Категория 3 |
| H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей. |  |

* 1. **Элементы этикетки Элементы этикетки (CLP):**

|  |  |
| --- | --- |
| **Знак опасности:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **содержит** | Портланд цемент, сниженное содержание хроматов |
|  | Кальциевая соль муравьиной кислоты |

|  |  |
| --- | --- |
| **Сигнальное слово:** | Опасно |

|  |  |
| --- | --- |
| **Уведомление об опасности:** | H315 Вызывает раздражение кожи.  H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.  H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предупреждающие меры:** | P102 Держать в месте, не доступном для детей. P260 Не вдыхать пыль.  P280 Наденьте защитные перчатки / средства защиты глаз .  P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды. P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать.  Продолжить промывание глаз.  P310 Немедленно обратиться за медицинской помощью. P313 Обратиться к врачу.  P501 Контейнер и его содержимое следует утилизировать в соответствии с местным законодательством |

|  |
| --- |
| **2.3. Другие риски** |
| Востановленный хромат. Содержит цемент. Сильная щелочная реакция со влагой, поэтому защитите глаза и кожу. |
| Не относится к стойким, биокумулятивным, токсичным, очень стоким и очень биокумулятивным критериям |

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

**3.2. Смеси**

|  |
| --- |
| **Общая техническая характеристика продукта:** |
| Клей для керамических плиток |
| **Химический состав продукции:** |
| Цемент  Неорганические наполнители |

**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 | 60- 80 % |  |
| Портланд цемент, химикаты 65997-15-1 | 266-043-4 | 20- 40 % | Eye Dam. 1 H318  Skin Irrit. 2 H315  Skin Sens. 1 H317 |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 | 208-863-7 | 1- < 3 % | Eye Dam. 1  H318 |

**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.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **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): |
| Удалить пострадавшего из запыленного сектора, в случае необходимости обратиться к врачу. |

|  |
| --- |
| при контакте с кожей: |
| Промыть под струей воды с мылом. Уход за кожей. Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. |

|  |
| --- |
| при попадании в глаза: |
| Немедленно промыть под струёй воды (в течение 10 минут), обратиться к врачу. |
| Не вытирайте глаза насухо, так как механическое воздействие может привести к повреждениям роговицы. |

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

|  |
| --- |
| **4.2. Наиболее важные симптомы и эффекты: острые и замедленные** |
| ВДЫХАНИЕ: Раздражение, кашель, затрудненное дахыние, скованность грудной клетки. |
| КОЖА: Краснота, воспаление. |
| При попадании в глаза: коррозивен, может привести к повреждению глаз (ухудшение зрения). |

|  |
| --- |
| **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 независимое от окружающего воздуха средство защиты дыхательных путей. |
| Надеть средства личной защиты. |

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

|  |
| --- |
| **6.1. Меры личной безопасности, защитная одежда и необходимые процедуры** |
| Надеть средства личной защиты. |
| Избегать контакта с кожей и глазами |
| Предотвращать образование пыли. |

|  |
| --- |
| **6.2. Мероприятия по защите окружающей среды** |
| Не сливать в дренажные системы/поверхностные воды/ грунтовые воды. |
| При попадании в водоемы или канализацию известить соответствующие ведомства. |

|  |
| --- |
| **6.3. Методы и материалы для сбора и очистки** |
| Утилизировать загрязненный материал в соответствии с разделом 13. |
| Удалить механически. |

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

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

|  |
| --- |
| **7.1. Указания по безопасному обращению** |
| Предотвращать образование пыли. |
| Не допускать контакта с кожей и глазами |

|  |
| --- |
| 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 прохладном и сухом месте. |
| Запрещается совместное хранение с пищевыми продуктами. |

|  |
| --- |
| **7.3. Специфика конечного использования** |
| Клей для настенных покрытий, порошок |

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

* 1. **Контролируемые параметры**

**Профессиональные пределы воздействия**

Действительно для

Российская Федерация

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Компонент [Регулируемое вещество]** | **ппм** | **mg/m3** | **Тип значения** | **Категория короткого**  **времени экспозиции / Замечания** | **Нормативный документ** |
| Dolomite 16389-88-1  [Смолодоломит] |  | 2 | Усредненное  воздействие в течение периода времени (TWA): |  | RU MAC |
| Dolomite 16389-88-1  [Смолодоломит] |  | 6 | Уровень воздействия, который не может быть  превышен в любой момент времени (CEIL) |  | RU MAC |

**Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование из перечня** | **Environmental Compartment** | **Длительн ость**  **воздейств ия** | **Значение** | | | | **Примечания** |
|  |  |  | **mg/l** | **ppm** | **mg/kg** | **прочие** |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 | вода (пресная  вода) |  | 2 mg/l |  |  |  |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 | вода (морская  вода) |  | 0,2 mg/l |  |  |  |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 | Почва |  |  |  | 1,5 mg/kg |  |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | вода  (неопределенн ые выбросы) |  | 10 mg/l |  |  |  |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 | осадок  (пресная вода) |  |  |  | 13,4 mg/kg |  |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 | осадок  (морская вода) |  |  |  | 1,34 mg/kg |  |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 | Очистные  сооружения |  | 2,21 mg/l |  |  |  |  |

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование из перечня** | **Application Area** | **Route of Exposure** | **Health Effect** | **Exposure Time** | **Значение** | **Примечания** |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | Работники | Кожное | Острое/короткое время экспозиции - системные  эффекты |  | 4780 mg/kg |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | Работники | Ингаляция | Острое/короткое время экспозиции - системные  эффекты |  | 337 mg/m3 |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | Работники | Кожное | Острое/короткое время экспозиции -  местные эффекты |  | 16,7 mg/cm2 |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | Работники | Кожное | Длительное время экспозиции - системные  эффекты |  | 4780 mg/kg |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | Работники | Ингаляция | Длительное время экспозиции - системные  эффекты |  | 337 mg/m3 |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | Работники | Кожное | Длительное время экспозиции - местные  эффекты |  | 16,7 mg/cm2 |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | население в целом | Кожное | Острое/короткое время экспозиции -  системные эффекты |  | 2390 mg/kg |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | население в целом | Ингаляция | Острое/короткое время экспозиции - системные  эффекты |  | 83,2 mg/m3 |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | население в целом | Кожное | Острое/короткое время экспозиции -  местные эффекты |  | 8,3 mg/cm2 |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | население в целом | Кожное | Длительное время экспозиции - системные  эффекты |  | 2390 mg/kg |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | население в целом | Ингаляция | Длительное время экспозиции -  системные эффекты |  | 83,2 mg/m3 |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | население в целом | орально | Длительное время экспозиции - системные  эффекты |  | 23,9 mg/kg |  |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | население в целом | Кожное | Длительное время экспозиции -  местные эффекты |  | 8,3 mg/cm2 |  |

**Биологические индексы экспозиции:**

нет

* 1. **Контроль воздействия:**

|  |
| --- |
| Средства защиты глаз: |
| Плотно прилегающие защитные очки. |
| Средства защиты глаз должны соответствовать стандарту EN166 |

|  |
| --- |
| Средства защиты кожи: |
| соответствующая защитная одежда |
| пыленепроницаемая рабочая одежда |
| Защитная одежда должна соответствовать стандарту EN 14605 для жидких брызг или стандарту EN 13982 для пыли. |

|  |
| --- |
| Указания по средствам личной защиты: |
| Информация, предоставляемая о средствах индивидуальной защиты, является исключительно рекомендательной. Прежде чем использовать данный продукт необходимо провести полную оценку рисков для того, чтобы определить необходимые защитные средства, соответствующие локальным условиям. Средства индивидуальной защиты  должны соответствовать необходимому EN стандарту. |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **9.1. Информация об основных физико-химических свойствах** | |
| Внешнид вид | порошок  крепкий серый |
| Запах | без запаха |
| Порог восприятия запаха | Данные отсутствуют / Неприменимо |

|  |  |
| --- | --- |
| pH | неприменимо, Смесь вступает в реакцию с водой. |
| Температура плавления | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Температура застывания | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Температура кипения | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Температура вспышки | Данные отсутствуют / 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)) | 1,5 - 1,7 g/cm3 |
| Плотность засыпки | 1,4 - 1,6 г / л |
| Растворимость | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Растворимость качественная | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Коэффициент распределения: н-октан/вода | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Температура самовоспламенения | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Температура разложения | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| Вязкость | Данные отсутствуют / Неприменимо |
| 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** |
| Неизвестны при надлежащем применении |

|  |
| --- |
| **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** |
| Отсутствуют при надлежащем применении |

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

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

**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 | > 5.050 mg/kg | Крыса | Не определено |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 | LD50 | 3.050 mg/kg | Крыса | 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 |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 | LD50 | > 2.000 mg/kg | Крыса | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

**Острая токсичность при вдыхании:**

Данные отсутствуют.

**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** |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 | не  раздражающи й |  | Кролик | Не определено |

**Серьезное повреждение/раздражение глаз:**

Данные отсутствуют.

**Респираторная или кожная сенсибилизация:**

Востановленный хромат. Не подлежит обозначению в качестве вызывающего чувствительность на коже Данные недоступны.

**Эмбриональная мутагенность:**

Данные отсутствуют.

**Канцирогенность**

Данные отсутствуют.

**Токсикологическое воздействие на репродуктивную систему:**

Данные отсутствуют.

**STOT-однократное воздействие:**

Данные отсутствуют.

**STOT-повторяющееся воздействие::**

Данные отсутствуют.

**Опасность при вдыхании:**

Данные отсутствуют.

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

|  |
| --- |
| **Общая информация по экологии:** |
| В связи с практической нерастворимостью в воде сепарация происходит при каждом процессе фильтрации и  седиментации. |
| Не допускать попадания в сточные воды, почву или водоемы. |

* 1. **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 | 96 час | Не определено | OECD Guideline 203 (Fish,  Acute Toxicity Test) |
| Портланд цемент, химикаты  65997-15-1 | LC50 | > 10.000 mg/l | 96 час | Brachydanio rerio (new name:  Danio rerio) | OECD Guideline 203 (Fish,  Acute Toxicity Test) |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 | LC50 | > 1.000 mg/l | 96 час | Brachydanio rerio (new name: Danio rerio) | Не определено |

**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 | 48 час | Daphnia magna | OECD Guideline 202  (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Портланд цемент, химикаты 65997-15-1 | EC50 | > 10.000 mg/l | 24 час | Daphnia magna | OECD Guideline 202  (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |

**хроническая токсичность для водных беспозвоночных**

Данные отсутствуют.

**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 | 72 час | Не определено | OECD Guideline 201 (Alga,  Growth Inhibition Test) |
| Портланд цемент, химикаты 65997-15-1 | EC50 | 440 mg/l | 72 час | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella  subcapitata) | ISO 8692 (Water Quality) |
| Портланд цемент, химикаты 65997-15-1 | NOEC | 60 mg/l | 72 час | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella  subcapitata) | ISO 8692 (Water Quality) |

**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 | 3 час | Не определено | OECD Guideline 209  (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |
| Портланд цемент, химикаты  65997-15-1 | EC0 | 10.000 mg/l | 30 min |  | Не определено |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты 544-17-2 | EC50 | > 10.000 mg/l | 3 час |  | ISO 8192 (Test for Inhibition of Oxygen Consumption by Activated  Sludge) |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества CAS №** | **Результат** | **Тип теста** | **Способность к**  **разложению** | **Время**  **воздействи я** | **Метод** |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 |  | аэробный | > 75 % | 20 days | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle  Test) |

* 1. **Потенциал биоаккумуляции**

Данные отсутствуют.

* 1. **Подвижность в почве**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Опасные вещества**  **CAS №** | **LogPow** | **Температура** | **Метод** |
| Кальциевая соль  муравьиной кислоты 544-17-2 | -2,47 |  | Не определено |

* 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. |
| Кальциевая соль муравьиной кислоты  544-17-2 | Не относится к стойким, биокумулятивным, токсичным, очень стоким и очень  биокумулятивным критериям |

* 1. **Другие неблагоприятные эффекты:**

Данные отсутствуют.

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

* 1. **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. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **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** |  |

Информация отсутствует:

* 1. **Номативная информация в отношении безопасности, здоровья и окружающей среды специфичные для вещества или смеси.**
  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: |
| H315 Вызывает раздражение кожи. |
| H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию. |
| H318 Вызывает серьезные повреждения глаз. |

**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.

Уважаемый клиент,

ЛАБ Индастриз стремится к созданию устойчивого будущего продвигая возможности по всей цепочке создания и использования продукции. Если вы хотите внести свой вклад, перейдя с бумажной версии SDS на электронную, обратитесь к местному представителю службы поддержки клиентов. Мы рекомендуем использовать не личный адрес электронной почты (например SDS@your\_company.com).

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