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

# Cтраница 1 из 12

Церезит CN173

ПБ (SDS) № : 536786

V004.0

Изменено: 05.03.2021

Дата печати: 10.11.2022 Заменяет версию от:

12.03.2019

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

|  |
| --- |
| **1.1 Идентификация продукта:** |
| Церезит CN173 |
| **1.2 Основное применение вещества или смеси и применение нерекомендуемое** |
| Применение продукта: |
| Выравнивающие шпаклевки для пола |

|  |
| --- |
| **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. |  |

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| **содержит** | Портланд цемент, сниженное содержание хроматов |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Уведомление об опасности:** | H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.H315 Вызывает раздражение кожи. |

|  |  |
| --- | --- |
| **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. |

|  |
| --- |
| **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:** |
| Композиция для выравнивания пола |
| **Химический состав продукции:** |
| ЦементНеорганические 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 | 40- 60 % |  |
| Портланд цемент, химикаты 65997-15-1 | 266-043-4 | 10- < 20 % | Skin Irrit. 2 H315Skin Sens. 1 H317Eye Dam. 1 H318STOT SE 3 H335 |

**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 | 40 - 60 % |  |
| Портланд цемент, химикаты 65997-15-1 | 266-043-4 | 10 - < 20 % | Xi - Раздражитель; R37/38, R41, R43 |

**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): |
| 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** |
| 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** |
| Удалить механически. |
| 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 контакта с кожей и глазами |
| Предотвращать образование пыли. |

|  |
| --- |
| 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 отдельно от продуктов питания. |
| Хранить в прохладном и сухом месте. |
| Хранить в закрытых оригинальных емкостях. |
| Избегайте температуры ниже 0 'C и свыше плюс 50 'C. |
| Avoid moisture |
| Запрещается совместное хранение с пищевыми продуктами. |

|  |
| --- |
| **7.3. Специфика конечного использования** |
| Выравнивающие шпаклевки для пола |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **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** |
| Chalk 13397-25-6[Пыль растительного и животного происхождения: хлопковая мука (побелку)] |  | 0,5 | Усредненноевоздействие в течение периода времени (TWA): |  | RU MAC |
| Chalk 13397-25-6[Углерода пыли: алмазы металлизированныеУглерода пыли: сажи черные промышленные с содержанием бенз(а)пирена не более 35 мг/кгПыль растительного и животного происхождения: с примесью диоксидакремния от 2 до 10%] |  | 4 | Усредненноевоздействие в течение периода времени (TWA): |  | RU MAC |
| Chalk 13397-25-6[Углерода пыли: другие ископаемые угли и углепородные пыли с содержанием свободного диоксида кремния до 5%] |  | 10 | Усредненноевоздействие в течение периода времени (TWA): |  | RU MAC |
| Chalk 13397-25-6[Углерода пыли: углеродные волокнистые материалы на основе полиакрилонитрильных волоконУглерода пыли: углеродные волокнистые материалы на основе гидратцеллюлозныхволокон] |  | 4 | Значение Потолочный Limit: |  | RU MAC |
| Chalk 13397-25-6[Углерода пыли: алмазы природные и искусственные] |  | 8 | Усредненноевоздействие в течение периода времени (TWA): |  | RU MAC |
| Chalk 13397-25-6[Углерода пыли: антрацит с содержанием свободного диоксида кремния до 5% Углерода пыли: коксы каменноугольные,пековые, нефтяные, сланцевые] |  | 6 | Усредненноевоздействие в течение периода времени (TWA): |  | RU MAC |
| Chalk 13397-25-6[Углерода пыли: углеродные волокнистые материалы на основе гидратцеллюлозных волоконУглерода пыли: углеродные волокнистые материалы на основе полиакрилонитрильных волокон] |  | 2 | Усредненноевоздействие в течение периода времени (TWA): |  | RU MAC |
| Окись магния1309-48-4[Магний оксид] |  | 4 | Значение ПотолочныйLimit: |  | RU MAC |
| Оксид алюминия1344-28-1[диАлюминий триоксид (в виде аэрозоля дезинтеграции)] |  | 6 | Усредненноевоздействие в течение периода времени (TWA): |  | RU MAC |
| Diiron trioxide 1309-37-1[диЖелезо триоксид] |  | 6 | Усредненноевоздействие в течение периода времени (TWA): |  | RU MAC |

## Биологические индексы экспозиции:

нет

## Контроль воздействия:

|  |
| --- |
| Cредства защиты дыхательных путей: |
| В случае образования пыли мы рекомендуем надеть соответствующий респиратор с фильтром частиц P (EN 14387). Эта рекомендация должна соответствовать локальным условиям. |

|  |
| --- |
| Средства защиты рук: |
| В случае длительного контакта рекомендуется использовать защитные перчатки из нитрильного каучука всоответствии с EN 374. |
| Толщина материала > 0,1 мм |
| Время перфорации: >480 минут |
| При продолжительном и повторяющемся контакте следует учитывать, что вышеназванные периоды проникания на практике могут быть значительно короче, чем это было установлено по норме EN 374. В любом случае защитную перчатку следует проверить на пригодность к конкретному применению (например, механическая и термическая стойкость, совместимость с продуктом, антистатика и т.п.). При первых признаках износа защитную перчатку следует немедленно заменить. Обязательному соблюдению подлежат требования производителя перчаток, а также соответствующие правила торговой организации. Мы рекомендуем разработать соответствующийпроизводственным условиям план ухода за руками в сотрудничестве с производителем перчаток, а также профсоюзом. |

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

|  |
| --- |
| Средства защиты кожи: |
| 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 защитыдолжны соответствовать необходимому EN стандарту. |

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| pH | Неприменимо |
| 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)) | 1,8 - 2,0 g/cm3 |
| Плотность засыпки | 1.000 - 1.200 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 | 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** |
| 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** |  |

## 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 |

## 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 |
| Портланд цемент, химикаты65997-15-1 | LD50 | > 2.000 mg/kg | Кролик | Limit Test |

## Острая токсичность при вдыхании:

Данные отсутствуют.

## Разъедание/раздражение кожи:

Данные отсутствуют.

## 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:** |
| Не допускать попадания в сточные воды, почву или водоемы. |
| В связи с практической нерастворимостью в воде сепарация происходит при каждом процессе фильтрации иседиментации. |

## 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, химикаты65997-15-1 | LC50 | > 10.000 mg/l | 96 час | Brachydanio rerio (new name:Danio rerio) | OECD Guideline 203 (Fish,Acute Toxicity 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 | 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 | NOEC | 60 mg/l | 72 час | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriellasubcapitata) | ISO 8692 (Water Quality) |
| Портланд цемент, химикаты 65997-15-1 | EC50 | 440 mg/l | 72 час | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriellasubcapitata) | 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, химикаты65997-15-1 | EC0 | 10.000 mg/l | 30 min |  | Не определено |

## Стойкость и способность к разложению

Данные отсутствуют.

## Потенциал биоаккумуляции

Данные отсутствуют.

## Подвижность в почве

Данные отсутствуют.

## 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 notbe conducted for inorganic substances. |
| Портланд цемент, химикаты65997-15-1 | According to Annex XIII of regulation (EC) 1907/2006 a PBT and vPvB assessment shall notbe conducted for inorganic substances. |

* 1. **Другие неблагоприятные эффекты:**

Данные отсутствуют.

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

|  |
| --- |
| **13.1. 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. |

Код отхода

170106

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **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:

## Номативная информация в отношении безопасности, здоровья и окружающей среды специфичные для вещества или смеси.

* 1. **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 этомпаспорте безопасности<(>,<)> следующая: |
| R37/38 Раздражает дыхательные органы и кожу. |
| R41 Опасность тяжелого увечья глаз. |
| R43 Возможна сенсибилизация при контакте с кожей. |
| H315 Вызывает раздражение кожи. |
| H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию. |
| H318 Вызывает серьезные повреждения глаз. |
| H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей. |

## 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.**