

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 31.05.2024

номер версии: 9

Дата переработки: 31.05.2024

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1 Идентификатор продукта****Торговое наименование: Ероху ST 100, Компр. А****Артикульный номер:** 1160, 6361**1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Категория продукта РС9а Покртия и краски, Разбавители, Растворители краски**1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности****Производитель / Поставщик:**

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Loeningen

Tel.: (+49) 05432/83-0

Fax: (+49) 05432/3985

Отдел, предоставляющий информацию:

Отдел безопасности продуктов: Tel.: +7 (495) 644-35-96

E-Mail: info@remmers.ru

+375 (17) 336 00 90

info@remmers.by

1.4 Номер телефона экстренной связи:

+7 (495) 644-35-96

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within Ukrain: + 380 947 191 374

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**2.1 Классификация вещества или смеси****Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Вызывает раздражение кожи.

Eye Irrit. 2 H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

Skin Sens. 1 H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Aquatic Chronic 2 H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2 Элементы маркировки**Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

Пиктограммы, обозначающие опасности

GHS07 GHS09

Сигнальное слово Осторожно**Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**продукт реакции: бисфенол-А- (эпихлоргидрин); эпоксидная смола (среднечисленная молекулярная масса ≤ 700)

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 31.05.2024

номер версии: 9

Дата переработки: 31.05.2024

Торговое наименование: Ероху ST 100, Комр. А

(Продолжение со страницы 1)

оксиран, моно[(С12-14 алкилокси)метил] производные
Фенол, метилстирол

Предупреждения об опасности

H315 Вызывает раздражение кожи.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности

P273 Не допускать попадания в окружающую среду.

P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.

P301+P310 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.

P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

Дополнительная информация:

EUN205 Содержит соединения, содержащие эпоксид. Может вызывать аллергические реакции.

2.3 Другие опасные факторы**Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

PBT: Неприменимо.

| |
|--------------------------------------|
| vPvB: |
| CAS: 68512-30-1 Фенол, метилстирол |

Определение свойств, разрушающих эндокринную систему Неприменимо.**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****3.2 Химическая характеристика: Смеси****Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

| Содержащиеся опасные вещества [% w/w]: | | |
|--|---|----------|
| CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Порядковый номер: 603-074-00-8 Reg.nr.: 01-2119456619-26-XXXX | продукт реакции: бисфенол-А- (эпихлоргидрин); эпоксидная смола (среднечисленная молекулярная масса ≤ 700) Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUN205 Пределы удельной концентрации: Skin Irrit. 2; H315:C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % | ≥70-≤85% |
| CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Порядковый номер: 603-103-00-4 Reg.nr.: 01-2119485289-22-XXXX | оксиран, моно[(С12-14 алкилокси)метил] производные Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | ≥5-<10% |
| CAS: 68512-30-1 EINECS: 270-966-8 | Фенол, метилстирол Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412 vPvB | ≥5-<10% |
| CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Порядковый номер: 603-057-00-5 Reg.nr.: 01-2119492630-38-XXXX | бензиловый спирт Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 ПДК: среднесменная ПДК: 5 мг/м ³ Агрегатное состояние: п Класс опасности: 3 Особенности действия на организм: + | ≥2,5-<5% |

SVHC

| |
|--------------------------------------|
| CAS: 68512-30-1 Фенол, метилстирол |
|--------------------------------------|

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 31.05.2024

номер версии: 9

Дата переработки: 31.05.2024

Торговое наименование: **Ероху ST 100, Комр. А**

(Продолжение со страницы 2)

Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****4.1 Описание мер первой медицинской помощи****После вдыхания:**

Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

После контакта с кожей: Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.**После контакта с глазами:**

Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.

После проглатывания: Немедленно обратиться за медицинской консультацией.**4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

лечение симптоматическое

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**5.1 Средства пожаротушения****Надлежащие средства тушения:**

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

При определенных условиях пожара не исключено наличие следов таких ядовитых веществ, как, например:

Хлористого водорода (HCl)

weitere gesundheitsgefährdende Brandgase und Dämpfe

5.3 Рекомендации для пожарных**Защитное оснащение:** Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.**Дополнительная информация**

Охладить ёмкости, находящиеся под угрозой, посредством водяной струи мелкого разбрызгивания.

Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему.

Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**

Обеспечить достаточную вентиляцию.

6.2 Меры по защите окружающей среды:

Не допускать попадания под землю / в грунт.

Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.

При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:

Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

6.4 Ссылки на другие разделы

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 31.05.2024

номер версии: 9

Дата переработки: 31.05.2024

Торговое наименование: **Ероху ST 100, Комр. А**

(Продолжение со страницы 3)

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

7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.

7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**Хранение:****Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**

Не допускать проникновения в почву.

Указания по совместимости при хранении:

Хранить отдельно от окислителей.

Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.

Дальнейшие данные по условиям хранения:

Хранить ёмкость в хорошо вентилируемом месте.

Защищать от мороза.

Держать ёмкости плотно закрытыми.

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

8.1 Параметры контроля

| | |
|---|--|
| Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах: | |
| CAS: 100-51-6 бензиловый спирт | |
| PDK | ПДК с.с.: 5 мг/м ³ п; +; |

Дополнительные указания:

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**Дополнительные указания по структуре технических устройств:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

Средства индивидуальной защиты:**Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.

Нанести защитный препарат для кожи в качестве профилактической защиты.

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

Следующие данные о средствах индивидуальной защиты следует понимать как предлагаемые. Выбор необходимых средств индивидуальной защиты должен определяться работодателем в зависимости от выполняемых видов деятельности и окружающих условий.

Если в рамках оценки степени опасности на месте установлено, что опасность для работника отсутствует, от использования средств индивидуальной защиты можно отказаться либо соответствующим образом скорректировать объем средств индивидуальной защиты, предназначенных к использованию.

Защита органов дыхания: Полумаска для защиты органов дыхания с фильтром А (коричневый)**Защита рук:**

Защитные перчатки (рукавицы) с длинными манжетами.

Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

Материал перчаток/ рукавиц.

Нитрилкаучук

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 31.05.2024

номер версии: 9

Дата переработки: 31.05.2024

Торговое наименование: Ероху ST 100, Комр. А

(Продолжение со страницы 4)

пригодности перед использованием.

Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.

Установленное время прорыва в соответствии со стандартом EN 16523-1:2015 не предусматривается в практических условиях. Поэтому рекомендуемое максимальное время ношения составляет 50 % от времени прорыва.

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

Защита глаз: Плотно прилегающие защитные очки

Защита тела: Рабочая защитная одежда

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства
9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам
Общая информация

| | |
|---|------------------------------------|
| Агрегатное состояние | Жидкое |
| Цвет: | Бесцветное |
| Запах: | Слабо, характерно |
| Порог запаха: | Не определено. |
| Точка плавления / интервал температур плавления: | Не определено. |
| Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания | >200 °C |
| Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество): | Неприменимо. |
| Границы взрываемости: | |
| Нижняя: | Не определено. |
| Верхняя: | Не определено. |
| Температурная точка вспышки: | >105 °C |
| Самовоспламеняемость: | Неприменимо |
| Температура распада: | Не определено. |
| Значение pH: | Не определено. |
| Вязкость: | |
| кинематическая: | Не определено. |
| Динамическая при 20 °C: | 870-950 mPas |
| Способность к растворению водой: | Несмешиваемо или трудносмешиваемо. |
| Коэффициент распределения (n-октанол / вода): | Не определено. |
| Давление пара: | Не определено. |
| Давление пара: | Не определено. |
| Плотность при 20 °C: | 1,12 г/см ³ |
| Относительная плотность | Не определено. |
| Плотность пара | Не определено. |

9.2 Другая информация

| | |
|---|------------------------------------|
| Внешний вид: | |
| Форма: | Жидкое |
| Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности | |
| Взрывоопасность: | Продукт не является взрывоопасным. |
| Проверка разделения с растворителем: | < 3 % |
| Изменение состояния | |
| Скорость испарения | Не определено. |

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность
10.1 Реакционная способность Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.2 Химическая стабильность
Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:

При хранении и обращении в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 31.05.2024

номер версии: 9

Дата переработки: 31.05.2024

Торговое наименование: **Ероху ST 100, Комр. А**

(Продолжение со страницы 5)

10.3 Возможность опасных реакций Полимеризация при теплообразовании.**10.4 Условия, вызывающие опасные изменения**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.5 Несовместимые материалы: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**10.6 Опасные продукты распада:**

Отсутствуют при применении по назначению.

Отсутствуют при хранении в соответствии с предписаниями.

Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

Окись углерода и двуокись углерода

Хлористый водород (HCl)

Фенол

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1 Информация по токсикологическому воздействию****Острая токсичность:**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Значения LD/LC50, существенные для классифицирования:**CAS: 25068-38-6 продукт реакции: бисфенол-А- (эпихлоргидрин); эпоксидная смола (среднечисленная молекулярная масса ≤ 700)**

Орально (через рот) | LD50 | >10.000 мг/кг (rat)

Дермально (через кожу) | LD50 | >2.000 мг/кг (rat)

на кожу: Вызывает раздражение кожи.**на глаза:** Вызывает серьезное раздражение глаз.**Сенсibilизация:** Может вызывать аллергическую кожную реакцию.**Мутагенность зародышевых клеток**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Канцерогенность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.**Репродуктивная токсичность**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Опасность при вдыхании

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1 Токсичность****Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**12.2 Стойкость и склонность к деградации**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)****РВТ:** Неприменимо.**vPvB:**

CAS: 68512-30-1 | Фенол, метилстирол

12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему

Информацию о свойствах, разрушающих эндокринную систему, см. в разделе 11.

12.7 Другие вредные эффекты Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**Примечание:** Ядовито для рыб.**Дополнительные экологические указания:****Общие указания:**

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.

Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.

В водоёмах ядовито также для рыб и планктона.

Ядовито для водных организмов.

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 31.05.2024

номер версии: 9

Дата переработки: 31.05.2024

Торговое наименование: Ероху ST 100, Комр. А

(Продолжение со страницы 6)

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

13.1 Методы обработки отходов

Рекомендация:

Не отвердевший материал, согласно предписаниям утилизируется как специфические отходы. После отверждения небольшое количество может утилизироваться как строительный или бытовой мусор.

Указанные коды утилизации являются рекомендуемыми на основании специфики использования по прямому назначению данного продукта. Исходя из особой специфики применения и условий утилизации, при определённых обстоятельствах специалист по применению может присвоить иные коды утилизации.

Неочищенные упаковки:

Рекомендация:

Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб. После очистки упаковка может быть повторно использована или переработана.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

| | |
|---|--|
| 14.1 Номер UN | UN3082 |
| ADR, IMDG, IATA | |
| 14.2 Собственное транспортное наименование ООН | 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКОЕ, Н.У.К. (продукт реакции: бисфенол-А-(эпихлоргидрин); эпоксидная смола (среднечисленная молекулярная масса ≤ 700)) |
| ADR | |
| IMDG | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin (reaction product: bisphenol A-(epichlorhydrin) (number average molecular weight ≤ 700))), MARINE POLLUTANT |
| IATA | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin (reaction product: bisphenol A-(epichlorhydrin) (number average molecular weight ≤ 700))) |
| 14.3 классов опасности транспорта | |
| ADR | |
|  | |
| Класс | 9 (M6) Прочие опасные вещества и изделия |
| Этикетка для опасного содержимого | 9 |
| IMDG | |
|  | |
| Class | 9 Прочие опасные вещества и изделия |
| Label | 9 |
| IATA | |
|  | |
| Class | 9 Прочие опасные вещества и изделия |

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 31.05.2024

номер версии: 9

Дата переработки: 31.05.2024

Торговое наименование: **Ероху ST 100, Комр. А**

(Продолжение со страницы 7)

| | |
|---|--|
| Label | 9 |
| 14.4 Группа упаковки ADR, IMDG, IATA | III |
| 14.5 Экологические риски: Загрязнитель морской среды: Особые отметки (ADR): | Да Символ (рыба и дерево) Символ (рыба и дерево) |
| 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру): Номер EMS: Stowage Category | Осторожно: Прочие опасные вещества и изделия 90 F-A,S-F A |
| 14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) | Неприменимо. |
| Транспорт/ дополнительные данные: | |
| ADR Отдельный объём (EQ): Ограниченные количества (LQ) Освобожденные количества (EQ) Транспортная категори код ограничения проезда через туннели | E1 5L Код: E1 Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл 3 (-) |
| IMDG Limited quantities (LQ) Excerpted quantities (EQ) | 5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл |
| UN "Model Regulation": | UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКОЕ, Н.У.К. (ПРОДУКТ РЕАКЦИИ: БИСФЕНОЛ-А- (ЭПИХЛОРИДРИН); ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА (СРЕДНЕЧИСЛЕННАЯ МОЛЕКУЛЯРНАЯ МАССА ≤ 700)), 9, III |

*** РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**

15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

| Реестр евразийской промышленной продукции | |
|--|---|
| CAS: 25068-38-6 | продукт реакции: бисфенол-А- (эпихлоргидрин); эпоксидная смола (среднечисленная молекулярная масса ≤ 700) |
| CAS: 68609-97-2 | оксиран, моно[(C12-14 алкилокси)метил] производные |
| CAS: 68512-30-1 | Фенол, метилстирол |

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 31.05.2024

номер версии: 9

Дата переработки: 31.05.2024

Торговое наименование: Ероху ST 100, Комр. А

(Продолжение со страницы 8)

| | |
|----------------|---|
| CAS: 100-51-6 | бензиловый спирт |
| | Distillates (petroleum), hydrotreated light |
| CAS: 108-83-8 | 2,6-dimethylheptan-4-one |
| CAS: 1330-20-7 | ксилол |
| CAS: 122-99-6 | 2-phenoxyethanol |
| CAS: 100-41-4 | этилбензол |
| CAS: 128-37-0 | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol |
| CAS: 556-67-2 | octamethylcyclotetrasiloxane |
| CAS: 108-88-3 | толуол |
| CAS: 541-02-6 | decamethylcyclopentasiloxane |

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Conditions of restriction: 3**15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

Спецификация на поставку товара приведена в соответствующих "Технических описаниях".

Соответствующие данные

H302 Вредно при проглатывании.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H332 Наносит вред при вдыхании.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

EUN205 Содержит соединения, содержащие эпоксид. Может вызывать аллергические реакции.

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 Calculation method**Отдел, выдающий паспорт данных:** Отдел безопасности продуктов / EHS**Дата предыдущей версии:** 25.01.2023**Номер предыдущей версии:** 8**Аббревиатуры и акронимы:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3