

**Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 14.12.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 14.12.2022

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1 Идентификатор продукта****Торговое наименование: Ероху BS 3000 SG Комп. В****Артикульный номер:** 6380-83, 6386, 6389, 6391-93**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**Применение вещества / препарата** Покрытие**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

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 14.12.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 14.12.2022

Торговое наименование: Ероху BS 3000 SG Комр. В

(Продолжение со страницы 1)

Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

 bisphenol F-(epichlorhydrin); epoxy resin(number average molecular weight<700)
 продукт реакции: бисфенол-А- (эпихлоргидрин); эпоксидная смола (среднечисленная молекулярная масса ≤ 700)

1,6-Bis(2,3-эрохурпроху)hexan

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

P261 Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.

P273 Не допускать попадания в окружающую среду.

P280 Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз/лица.

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.

P333+P313 При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.

P337+P313 Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу.

P391 Собрать пролившийся или рассыпавшийся продукт.

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

Der Restgehalt an Epichlorhydrin entspricht den Empfehlungen der APME: Modifizierte Epoxidharze < 10 ppm (0,001 %)

Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

PBT: Неприменимо.

vPvB: 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: 28064-14-4 NLP: 500-006-8 Reg.nr.: 01-2119454392-40-XXXX	bisphenol F-(epichlorhydrin); epoxy resin(number average molecular weight<700) Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥40-<50%
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, EUH205 Пределы удельной концентрации: Skin Irrit. 2; H315:C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %	≥30-<40%
CAS: 933999-84-9 Номер ЕС: 618-939-5 Reg.nr.: 01-2119463471-41-XXXX	Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<20%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Порядковый номер: 603-014-00-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36-XXXX	2-butoxyethanol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 орально (ротом): 1.200 мг/кг	≥10-<20%

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 14.12.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 14.12.2022

Торговое наименование: **Ероху BS 3000 SG Комр. В**

(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

Общие указания:

При появлении симптомов или в сомнительных случаях обратиться к врачу. При потере сознания не давать лекарство перорально.

После вдыхания:

Разместить пострадавшего на свежем воздухе в спокойном положении.

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

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Надлежащие средства тушения:

СО₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

В случае пожара возможно выделение следующих веществ:

Окси углерода (угарного газа) (СО)

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

Хлористого водорода (HCl)

5.3 Рекомендации для пожарных

Защитное оснащение:

Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.

Надеть костюм комплексной защиты.

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.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 14.12.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 14.12.2022

Торговое наименование: Ероху BS 3000 SG Комр. В

(Продолжение со страницы 3)

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.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

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.

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.

Обеспечить хорошую вентиляцию воздуха, особенно на уровне пола (пары тяжелее воздуха).

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

Не допускать образования аэрозолей.

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: -

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: 111-76-2 2-butoxyethanol

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)

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 14.12.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 14.12.2022

Торговое наименование: Ероху BS 3000 SG Комр. В

(Продолжение со страницы 4)

устройством защиты органов дыхания.

Защита рук:

Непроницаемые защитные перчатки (рукавицы).

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 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:

Защита для лица

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:	Прозрачное
Запах:	Слабо, характерно
Порог запаха:	Не определено.
Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания	>105 °C
Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
Границы взрываемости:	
Нижняя:	Не определено.
Верхняя:	Не определено.
Температурная точка вспышки:	84 °C
Температура воспламенения:	Неприменимо
Температура распада:	Не определено.
Значение pH:	Не определено.
Вязкость:	
кинематическая:	Не определено.
Динамическая при 20 °C:	200 mPas
Способность к растворению водой:	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
Давление пара:	Не определено.
Плотность при 20 °C:	1,11 г/см ³
Относительная плотность	Не определено.
Плотность пара	Не определено.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 14.12.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 14.12.2022

Торговое наименование: **Ероху BS 3000 SG Комп. В**

(Продолжение со страницы 5)

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 %
Органические растворители:	10,5 %
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.

10.3 Возможность опасных реакций

Может бурно реагировать с основаниями и многочисленными органическими классами веществ - таких, как спирты и амины.

Полимеризация при теплообразовании.

Возможное образование перекиси.

Реагирует с сильными окислителями.

10.4 Условия, вызывающие опасные изменения

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.5 Несовместимые материалы: Metalle

10.6 Опасные продукты распада: Раздражающие газы / пары

* 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)
CAS: 933999-84-9 Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane		
Орально (через рот)	LD50	8.500 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>4.900 мг/кг (rat)
CAS: 111-76-2 2-butoxyethanol		
Орально (через рот)	LD50	1.200 мг/кг (ATE) 1.480 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	2.000 мг/кг (guinea pig) >2.000 мг/кг (rabbit)

на кожу: Вызывает раздражение кожи.

на глаза: Вызывает серьезное раздражение глаз.

Сенсибилизация: 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.

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 14.12.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 14.12.2022

Торговое наименование: Ероху BS 3000 SG Комп. В

(Продолжение со страницы 6)

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:
CAS: 933999-84-9 Reaction products of hexane-1,6-diol with 2-(chloromethyl)oxirane
EC50/48ч. 67 мг/л (Daphnia magna)

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 PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

PBT: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему

Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.

12.7 Другие вредные эффекты

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.

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 ADR, IMDG, IATA	UN3082
14.2 Собственное транспортное наименование ООН ADR	3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКОЕ, Н.У.К. (bisphenol F-(epichlorhydrin); epoxy resin(number average molecular weight<700), продукт реакции: бисфенол-А- (эпихлоргидрин); эпоксидная смола (среднечисленная молекулярная масса ≤ 700))
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bisphenol F-(epichlorhydrin); epoxy resin(number average

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007




Дата печати: 14.12.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 14.12.2022

Торговое наименование: Ероху BS 3000 SG Комп. В

(Продолжение со страницы 7)

IATA	molecular weight<700), Epoxy Resin (reaction product: bisphenol A-(epichlorhydrin) (number average molecular weight ≤ 700))), MARINE POLLUTANT ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bisphenol F-(epichlorhydrin); epoxy resin(number average molecular weight<700), Epoxy Resin (reaction product: bisphenol A-(epichlorhydrin) (number average molecular weight ≤ 700)))
14.3 классы опасности транспорта	
ADR	
	
Класс	9 (M6) Различные опасные вещества и изделия
Этикетка для опасного содержимого	9
IMDG	
	
Class	9 Различные опасные вещества и изделия
Label	9
IATA	
	
Class	9 Различные опасные вещества и изделия
Label	9
14.4 Группа упаковки	
ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Экологические риски:	
Загрязнитель морской среды:	mp Да Символ (рыба и дерево)
Особые отметки (ADR):	Символ (рыба и дерево)
14.6 Особые меры предосторожности для пользователей	
	Осторожно: Различные опасные вещества и изделия
Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):	90
Номер EMS:	F-A,S-F
Stowage Category	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.

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 14.12.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 14.12.2022

Торговое наименование: Ероху BS 3000 SG Комп. В

(Продолжение со страницы 8)

Транспорт/ дополнительные данные:	
ADR	
Отдельный объём (EQ):	E1
Ограниченные количества (LQ)	5L
Освобожденные количества (EQ)	Код: E1 Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл
Транспортная категори	3
код ограничения проезда через туннели	(-)
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excerpted quantities (EQ)	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. (BISPHENOL F-(EPICHLORHYDRIN); EPOXY RESIN(NUMBER AVERAGE MOLECULAR WEIGHT<700), ПРОДУКТ РЕАКЦИИ: БИСФЕНОЛ-А- (ЭПИХЛОРГИДРИН); 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

все содержащиеся вещества приводятся в списке

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:** 23.01.2020**Номер предыдущей версии:** 5

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

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 14.12.2022

номер версии: 6

Дата переработки: 14.12.2022

Торговое наименование: Ероху BS 3000 SG Комп. В

(Продолжение со страницы 9)

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

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