ReduClean for diffuse coatings

Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом REACH (ЕС) 1907/2006 в редакции Регламента (EU) 2020/878
Дата выпуска: 13.01.2023 Дата пересмотра: 18.04.2025 Заменяет версию: 13.01.2023 Версия: 1.2

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта	:	Смесь
Фирменное название	:	ReduClean for diffuse coatings
UFI	:	EX62-60F9-V00Q-V1UE

1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Основная категория использования	:	Профессиональное использование
Спецификация для промышленного/профессионального использования	:	Промышленный Предназначено для профессионального использования
Использование вещества/смеси	:	Detergent to clean removable greenhouses coatings.

1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Отсутствие подробной информации

1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

Производитель
Lumiforte EMEA B.V.
Geerstraat 8
5111 PS Baarle-Nassau
Нидерланды
T +31 (0)1 35 07 53 99
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

1.4. Телефон экстренной связи

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикология (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухаревская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Химические вещества, вызывающие коррозию металлов - класс 1	H290
Поражение/раздражение кожи - подкласс 1A	H314

См. расшифровку характеристик опасности H и EUH в разделе 16

Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Отсутствие подробной информации

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) №1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS05

Сигнальное слово (CLP) : Опасно

Содержит	:	sodium hydroxide; caustic soda
Краткая характеристика опасности (CLP)	:	H290 - Может вызывать коррозию металлов. H314 - Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
Меры предосторожности (CLP)	:	P260 - Избегать вдыхание пары, туман, аэрозоли. P264 - Тщательно вымыть Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы после работы. P280 - Пользоваться защитными перчатками, защитной одеждой, средствами защиты лица, средствами защиты глаз. P301+P330+P331 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. P304+P340 - ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхании положении. 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.

2.3. Другие опасности

Не содержит ≥ 0,1 % устойчивых/очень устойчивых биоаккумулятивных токсических веществ (PBT/vPvB) согласно оценке, проведенной в соответствии с Приложением XIII REACH.

Смесь не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии с п.1 Статьи 59 REACH, как обладающих вредящими эндокринной системе свойствами, или определяющихся как обладающие вредящими эндокринной системе свойствами в соответствии с критериями, изложенными в Регламенте о делегировании Комиссии полномочий (ЕС) 2017/2100 либо в Регламенте Комиссии (ЕС) 2018/605, в концентрации равной или превышающей 0,1%.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

3.1. Вещества

Неприменимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
sodium hydroxide; caustic soda	CAS №: 1310-73-2 ЕС №: 215-185-5 Индексный № ЕС: 011-002-00-6 Регистрационный № REACH: 01-2119457892-27	2-5	Skin Corr. 1A, H314
Sodium p-cumenesulphonate	CAS №: 15763-76-5 ЕС №: 239-854-6 Регистрационный № REACH: 01-2119489411-37	1 – 2,5	Eye Irrit. 2, H319

См. расшифровку характеристик опасности H и EUH в разделе 16

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения	:	Никогда не давать ничего орально человеку в бессознательном состоянии. В случае недомогания проконсультироваться с врачом (если возможно, показать ему этикетку).
Первая помощь при вдыхании	:	Дать подышать свежим воздухом. Дать подышать свежим воздухом. Уложить пострадавшего для отдыха.
Первая помощь при попадании на кожу	:	После контакта с кожей немедленно снимите загрязненную или обрызганную одежду и вымойтесь обильным количеством воды и мыла. Промыть большим количеством воды с мылом. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. В случае раздражения кожи: Обратиться к врачу.

Первая помощь при попадании в глаза	:	Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. Промыть водой, сохраняя веки открытыми в течение нескольких минут, и обратиться к врачу. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если раздражение глаз не проходит: Обратиться к врачу.
Первая помощь при проглатывании	:	В случае приема вовнутрь прополоскать рот водой (только если пострадавший находится в сознании). Дать пить большое количество воды. Получить медицинскую консультацию/врачебную помощь. Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Срочно проконсультироваться с врачом.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия при попадании на кожу	:	Раздражение кожи. Симптомы/последствия при попадании на кожу. Покраснения, боль. Вызывает раздражение кожи.
Симптомы/последствия при попадании в глаза	:	Может вызывать раздражение глаз. Симптомы/последствия при попадании в глаза. Боль. Покраснение. Нарушения зрения. Вызывает серьезное раздражение глаз.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Отсутствие подробной информации

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения

Адекватные средства пожаротушения	:	Водораспыление. Двуокись углерода (CO_2). Пена. Сухой порошок для тушения. Пена. Сухой порошок. Углекислый газ. Водораспыление. Песок.
Неприемлемые средства пожаротушения	:	Мощная водяная струя. Не использовать сильный поток воды.

5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Отсутствие подробной информации

5.3. Советы для пожарных

Инструкция по пожаротушению	:	Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами. Соблюдайте осторожность при борьбе с любым пожаром с участием химических веществ. Избегать загрязнения окружающей среды сточными водами от борьбы с пожаром.
Средства защиты при пожаротушении	:	Автономный изолирующий респиратор. Защитная одежда. Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания.

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Общие меры предосторожности	:	Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции. Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/пара/аэрозоля. Избегать контакта с кожей, глазами или одеждой. При работе носить соответствующую защитную одежду. Предупреждение! Продукт может сделать полы скользкими!.

6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Порядок действий при аварийной ситуации	:	Эвакуировать персонал, не являющийся необходимым.

6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Средства защиты	:	Обеспечить уборщиков адекватной защитной экипировкой.
Порядок действий при аварийной ситуации	:	Проветрить помещение.

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать неконтролируемого попадания продукта в окружающую среду. Разбавить большим количеством воды. Не допускать попадания в канализацию и питьевую воду. Уведомить власти, если жидкость попала в канализацию или общественные воды.

6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Для ограничения распространения	:	Очистить как можно скорее любой разлив, собрав его с помощью абсорбента. Использовать соответствующие емкости для удаления.

Методы очистки	:	Тщательно промыть разлившуюся жидкость водой. Собрать разлитый материал как можно быстрее с помощью инертных твердых тел, таких как глина или кизельгур. Ликвидация разлива. Хранить отдельно от других материалов.

6.4. Ссылка на другие разделы

Ссылки на другие разделы (8, 13). См. Раздел 8. Контроль воздействия/средств индивидуальной защиты.

РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом	:	Избегать контакта с глазами и кожей. Не смешивать с другими химикатами. Не пить, не принимать пищу и не курить на рабочем месте. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Обеспечить достаточную вентиляцию в рабочей зоне для предотвращения парообразования.
Гигиенические меры	:	Тщательно вымыть Hands and forearms, Кожа после работы.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Условия хранения	:	Хранить ёмкость плотно закрытой. Хранить в прохладном месте. При хранении оберегать от мороза. Хранить в фабричной упаковке. Хранить только в фабричной емкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Держать контейнеры закрытыми пока они не используются.
Несовместимые продукты	:	Acids. Окислительные средства. Сильные основания. Сильные кислоты.
Несовместимые материалы	:	Источники возгорания. Прямые солнечные лучи.
Упаковочные материалы	:	Подходящий материал: Полиэтилен. Нержавеющая сталь. Неподходящий материал: Олово. Свинец. Медь (Cu). Избегать алюминия, магния и цинка.

7.3. Специфические виды конечного использования

Никаких особых мер не требуется.

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

8.1.1 Национальное профессиональное воздействие и биологические предельные значения

Отсутствие подробной информации

8.1.2. Рекомендуемые процедуры контроля

Отсутствие подробной информации

8.1.3. Образовавшиеся загрязнители воздуха

Отсутствие подробной информации

8.1.4. DNEL и PNEC

Отсутствие подробной информации

8.1.5. Контрольная группа

Отсутствие подробной информации

8.2. Применимые меры технического контроля

8.2.1. Надлежащий инженерный контроль

Отсутствие подробной информации

8.2.2. Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты:
Комбинированная маска против газа/пыли с соответствующим фильтром B/P2. Коррозионностойкая одежда. Перчатки. Хорошо пригнанные защитные очки. Хранить вдали от продуктов питания и напитков, в том числе для животных. Перед паузами и по окончанию работы вымыть руки. Избегать любого ненужного воздействия.

Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



8.2.2.1. Защита глаз и лица

Защита глаз:
Носить средства защиты глаз/защитную маску. Очки химической защиты или защитные очки

8.2.2.2. Предохранение от Кожа

Защита кожи и тела:
Wear shoes (boots) of Neoprene. Корозионноодпорная одежда - одпорная на воздействие едких веществ. Носить соответствующую защитную одежду

Защита рук:
Nitrile: penetration time> 480 '; thickness> 0.35 mm. Перчатки из ПВХ, химически стойкие (в соответствии с Европейской нормой EN 374 или ее эквивалентом). PVC: penetration time > 480 ', thickness > 0.35 mm; Butylrubber: penetration time > 480 ', thickness > 0.5 mm; Natural rubber: penetration time > 480, thickness> 0.5 mm. Пользоваться защитными перчатками.

8.2.2.3. Защита органов дыхания

Защита органов дыхания:
Избегать вдыхания паров. Если способ применения материала представляет собой риск вдыхания, использовать средства защиты органов дыхания. Комбинированная маска против газа/пыли с соответствующим фильтром B/P2. Носить соответствующую маску

8.2.2.4. Термические опасности

Отсутствие подробной информации

8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду

Прочая информация:
Не допускать попадания в глаза, на кожу или на одежду. Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Не принимать пищу и питье, не курить во время использования.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	:	Жидкое
Цвет	:	Бесцветный.
Запах	:	характерный.
Порог запаха	:	Отсутствует
Температура плавления	:	Отсутствует
Температура замерзания	:	Отсутствует
Точка кипения	:	Отсутствует
Воспламеняемость	:	Невоспламеняемый
Взрывчатые свойства	:	Никакой(ая).
Граница взрывоопасности	:	Отсутствует
Нижний предел взрываемости	:	Отсутствует
Верхний предел взрываемости	:	Отсутствует
Температура воспламенения	:	Отсутствует
Температура самовозгорания	:	Отсутствует
Температура разложения	:	не точный
pH	:	13,5
Вязкость, кинематическая	:	1454,545 мм²/c
Вязкость, динамическая	:	1600 mPa.s Brookfield LV, spindle 3, 5 rpm, 20°C
Растворимость	:	полностью растворим.
Коэффициент распределения н-октанола/вода (Log Kow)	:	Отсутствует
Давление пара	:	Отсутствует
Давление паров при 50 °C	:	Отсутствует
Плотность	:	1,1 г/см³

Относительная плотность	:	Отсутствует
Относительная плотность пара при 20 °C	:	Отсутствует
Характеристики частиц	:	Неприменимо

9.2. Прочая информация

9.2.1. Информация о классах физической опасности

Отсутствие подробной информации

9.2.2. Прочие характеристики безопасности

Другие свойства	:	Никакой(ая)

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Реагирует с : Acids. соли аммония. галогенированные углеводороды. Соединения азота.

10.2. Химическая устойчивость

Stable under normal conditions. Не определено.

10.3. Возможность опасных реакций

соли аммония. Вступает в реакцию с большинством металлов в присутствии влаги, освобождая водород, крайне горючий газ. Не определено.

10.4. Условия, которых следует избегать

Избегать высоких температур. Прямые солнечные лучи. Крайне высокие или крайне низкие температуры.

10.5. Несовместимые материалы

Окислительные средства. Сильные кислоты. Сильные основания.

10.6. Опасные продукты разложения

Окиси углерода (CO, CO2). Диоксид [двуокись] серы. испарение. Окись углерода. Углекислый газ.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008

Острая токсичность (пероральная)	:	Не классифицируется
Острая токсичность (дермальная)	:	Не классифицируется
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии)	:	Не классифицируется

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
ЛД50, в/ж, крысы	> 7200 мг/кг

Разъедание/раздражение кожи	:	Вызывает серьезные ожоги кожи. pH: 13,5
Серьезное повреждение/раздражение глаз	:	Предполагается, что вещество вызывает серьезные повреждения глаз pH: 13,5
Респираторная или кожная сенсибилизация	:	Не классифицируется
Дополнительная информация	:	Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Мутагенность зародышевых клеток	:	Не классифицируется
Дополнительная информация	:	Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Канцерогенность	:	Не классифицируется
Дополнительная информация	:	Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Репродуктивная токсичность	:	Не классифицируется
Дополнительная информация	:	Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	:	Не классифицируется
Дополнительная информация	:	Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	:	Не классифицируется
Дополнительная информация	:	Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Опасность при аспирации	:	Не классифицируется
Дополнительная информация	:	Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются

ReduClean for diffuse coatings	
Вязкость, кинематическая	1454,545 мм²/с

11.2. Информация о других опасностях

11.2.1. Эндокринные разрушающие свойства

Отсутствие подробной информации

11.2.2. Прочая информация

Потенциальные вредные воздействия на здоровье человека и возможные симптомы	:	Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Опасность для водной среды при краткосрочном воздействии (острая токсичность)	:	Не классифицируется
Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность)	:	Не классифицируется

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
EC50 (ракообразные) [1]	100 мг/л

12.2. Стойкость и разлагаемость

ReduClean for diffuse coatings	
Стойкость и разлагаемость	Продукт является биологически разлагаемым. Не определено.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

ReduClean for diffuse coatings	
Потенциал биоаккумуляции	Нет признаков на биоаккумуляционный потенциал. Не определено.

12.4. Мобильность в почве

Отсутствие подробной информации

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Отсутствие подробной информации

12.6. Эндокринные разрушающие свойства

Отсутствие подробной информации

12.7. Другие неблагоприятные воздействия

Дополнительная информация	:	Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

Рекомендации по утилизации продукта / упаковки	:	Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности.
Дополнительная информация	:	Зараженную упаковку полностью опустошить и можно снова использовать после соответсвующей очистки. This container is intended only for this product. Контейнеры или внутреннее покрытие контейнеров, в которых содержалось вещество, также считаются опасными отходами. Пустые контейнеры можно вывозить на свалку в соответствии с местными нормами.
Экология - отходы	:	Не допускать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Номер ООН или идентификационный номер

N° ООН (ДОПОГ)	:	UN 1824
N° ООН (МКМПОГ)	:	UN 1824
N° ООН (ИАТА)	:	UN 1824
N° ООН (ВОПОГ)	:	UN 1824
N° ООН (МПОГ)	:	UN 1824

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ)	:	НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР
Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ)	:	Неприменимо
Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА)	:	Неприменимо
Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ)	:	Неприменимо
Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ)	:	Неприменимо
Описание транспортного документа (ДОПОГ)	:	UN 1824 НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР, 8, III, (E)
Описание транспортного документа (IMDG)	:	UN 1824 , 8, III
Описание транспортного документа (IATA)	:	UN 1824 , 8
Описание транспортного документа (ADN)	:	UN 1824 , 8
Описание транспортного документа (RID)	:	UN 1824 , 8

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

ADR

Класс(ы) опасности при транспортировании (ДОПОГ)	:	8
Этикетки опасности (ДОПОГ)	:	8
	:	

IMDG

Класс(ы) опасности при транспортировании (МКМПОГ)	:	8

IATA

Класс(ы) опасности при транспортировании (ИАТА)	:	8

ADN

Класс(ы) опасности при транспортировании (ВОПОГ)	:	8

RID

Класс(ы) опасности при транспортировании (МПОГ)	:	8
Этикетки опасности (МПОГ)	:	8

:



14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ДОПОГ)	:	III
Группа упаковки (МКМПОГ)	:	III
Группа упаковки (ИАТА)	:	Неприменимо
Группа упаковки (ВОПОГ)	:	Неприменимо
Группа упаковки (МПОГ)	:	Неприменимо

14.5. Экологические опасности

Опасно для окружающей среды	:	Нет
Морской поллютант	:	Нет
Прочая информация	:	Дополнительная информация отсутствует

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Транспортирование автомобильным транспортом

Классификационный код (ДОПОГ)	:	C5
Ограниченные количества (ДОПОГ)	:	5л
Освобожденные количества (ДОПОГ)	:	E1
Транспортное средство для перевозки цистернах	:	AT
Транспортная категория (ДОПОГ)	:	3
Идентификационный номер опасности (номер Кемлер)	:	80
Оранжевая табличка	:	80 1824
Код ограничения проезда через туннелн (ДОПОГ)	:	E

Транспортирование морским транспортом

N° в Руководстве по оказанию первой медицинской помощи при несчастных случаях, связанных с опасными грузами	:	154

Транспортирование воздушным транспортом

Нет данных

Транспортирование по внутренним водным путям

Нет данных

Транспортирование железнодорожным транспортом

Нет данных

14.7. Морские перевозки наливом согласно документам ИМО

Неприменимо

РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

15.1.1. Регулирование ЕС

Регламент REACH, Приложение XVII (Условия ограничения)

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Регламент REACH, Приложение XIV (Список веществ, подлежащих авторизации)

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Список веществ-кандидатов REACH (особо опасные вещества SVHC)

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Не содержит веществ, на которые распространяется Регламентом (ЕС) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 649/2012/ec от 4 июля 2012 г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Не содержит веществ, подлежащих регулированию Постановлением (ЕС) № 2019/1021 Европейского Парламента и Совета от 20 июня 2019 О Стойких органических загрязнителях

Ozone Regulation (1005/2009)

Не содержит вещества, регулируемые РЕГЛАМЕНТОМ (EU) № 1005/2009 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 16 сентября 2009 года «О веществах, разрушающих озоновый слой».

Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Не содержит веществ, которые регулируются Регламентом (ЕС) 2019/1148 Европейского парламента и Совета по обращению и использованию прекурсоров взрывчатых веществ от 20 июня 2019 года.

Drug Precursors Regulation (273/2004)

Не содержит веществ, подпадающих под действие Регламента (ЕС) 273/2004 Европейского парламента и Совета от 11 февраля 2004 г. о производстве и размещении на рынке определенных веществ, используемых при незаконном изготовлении наркотических средств и психотропных веществ.

15.1.2. Национальное регулирование

Отсутствие подробной информации

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Оценки химической безопасности для веществ в этом препарате не проводились
Никаких оценок химической безопасности не было проведено

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Указания по изменению:
Ремонт : *.

Указания по изменению			

Источники данных : РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 1272/2008 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющий и отменяющий директивы 67/548/ЕЭС и 1999/45/СЕ, и вносящий изменения в Регламент (ЕС) № 1907/2006.

Рекомендация по обучению : Этот материал предназначен исключительно для использования, описанного на упаковке, и для профессионального использования.

Прочая информация : Отказ от ответственности REACH:
Эта информация основана на наших нынешних знаниях. Данные паспорта безопасности материала согласованы с отчетом по химической безопасности настолько, насколько эти данные были доступны при разработке паспорта безопасности (см. дату пересмотра и номер версии). ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ Информация, содержащаяся в данном паспорте, была получена из источников, которые мы считаем надежными. Тем не менее, она предоставляется без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, в отношении ее точности. Условия и методы обработки, хранения, использования или удаления материала находятся вне нашего контроля и могут быть за пределами нашей компетенции. По этим и иным причинам мы снимаем с себя любую ответственность за утрату, ущерб или расходы, вызванные или каким-либо образом связанные с обработкой, хранением, использованием или удалением материала. Данный паспорт безопасности был подготовлен и должен использоваться только для данного материала. Если материал используется в качестве компонента другого материала, содержащаяся в нем информация может оказаться неприменимой. Отсутствует.

Полный текст фраз H и EUH:	
Eye Irrit. 2	Повреждение/раздражение глаз - класс 2
H290	Может вызывать коррозию металлов.
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
Skin Corr. 1A	Поражение/раздражение кожи - подкласс 1A
Skin Corr. 1B	Поражение/раздражение кожи - подкласс 1B
Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи - класс 2

Паспорт безопасности (SDS), EC

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта