

Паспорт безопасности EXTREME



Паспорт безопасности на 21/5/2021, редакция 4.0
Эта версия заменяет все предыдущие версии

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Наименование материала

Идентификация препарата:

Коммерческое наименование: EXTREME

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и нерекомендуемые области применения

Рекомендуемое применение:

ГЕРМЕТИК ДЛЯ КОНДИЦИОНЕРОВ И ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВОК

1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности

Компания:

ERRECOM SPA

Via Industriale, 14

Corzano (BS) Italy

телефон №. +39 030/9719096

Персона ответственная листа паспорт безопасности:

lab@errecom.it

1.4. Номер телефона экстренной службы

+39 02-6610-1029 Центр Контроля за Ядом Niguarda Ca' Granda - Milano - ИТАЛИЯ

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Критерии Положения CE 1272/2008 (CLP-Регламент по классификации маркировке и упаковке):

Продукт не считается опасным в соответствии с Регламентом ЕС 1272/2008 (CLP).

Неблагоприятное воздействие на здоровье человека, окружающую среду физико-химические свойства

Другие риски отсутствуют

2.2. Элементы этикетки

Продукт не считается опасным в соответствии с Регламентом ЕС 1272/2008 (CLP).

Символы:

Отсутствует

Знак Опасности:

Отсутствует

Рекомендации по безопасности:

Отсутствует

Специальные устройства:

Отсутствует

Специальные положения согласно Приложению XVII REACH и последующим поправкам:

Отсутствует

2.3. Другие виды опасного воздействия

PBT-вещества, vPvB-вещества или вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации $\geq 0,1\%$.

Другие риски:

Другие риски отсутствуют

РАЗДЕЛ 3: Состав/сведения о компонентах

3.1. Вещества

N.A.

3.2. Смеси

Опасные компоненты согласно Регламенту CLP и соответствующей классификации:
Отсутствует.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

При контакте с кожей:

Промойте достаточным количеством воды с мылом.

При контакте с глазами:

В случае попадания в глаза немедленно промыть глаза большим количеством воды и обратиться к врачу.

При проглатывании:

Ни в коем случае не вызывайте рвоту. **НЕМЕДЛЕННО ОБРАТИТЕСЬ К ВРАЧУ.**

При вдыхании:

Перенести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить тепло и покой.

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Отсутствует

4.3. Указание на необходимость любой оперативной медицинской помощи и специального лечения

Лечение:

Отсутствует

РАЗДЕЛ 5: Меры обеспечения пожаробезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Средства пожаротушения:

Водоструйная струя, спиртоустойчивая пена, огнетушащий порошок, диоксид углерода
Средства пожаротушения, которые не должны использоваться по соображениям безопасности.

Струя воды под высоким давлением.

5.2. Перечень особых опасностей, вызываемых веществом или смесью

Не вдыхать взрывчатые и горючие газы.

При сжигании образуется густой дым.

5.3. Рекомендации для пожарных

Использовать дыхательный аппарат.

Собрать отдельно загрязненную воду, использованную для пожаротушения. Данную воду не сливать в канализацию.

Неповрежденные контейнеры убрать подальше от опасного места, если это можно сделать безопасно.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном высвобождении

6.1. Меры обеспечения индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Использовать средства индивидуальной защиты.

Проводить персонал в безопасную зону.

См. защитные меры в п.7 и п.8.

6.2. Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды

Избегать попадания в почву/подпочву. Избегать попадания в поверхностные воды или стоки.

Сохранить загрязненную промывочную воду и утилизировать её.

В случае утечки газа или попадания в водотоки, почву или стоки оповестить ответственные органы.

- Используемые для собирания материалы: абсорбирующие вещества, органика, песок
- 6.3. Методы и материал для нейтрализации и очистки
Промыть большим количеством воды.
- 6.4. Ссылки на другие разделы
См. также раздел 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

- 7.1. Меры защиты при работе с материалом
Избегать контакта с кожей и глазами, вдыхания паров и туманов.
Общие рекомендации по гигиене труда:
Во время работы запрещается принимать пищу.
См. также раздел 8 по рекомендуемым защитным средствам.
- 7.2. Условия безопасного хранения, включая любые сведения о несовместимости
Хранить при температуре от + 10 ° C / + 50 ° F до + 60 ° C / + 140 ° F.
Хранить вдали от прямых солнечных лучей.
Хранить в сухом и хорошо проветриваемом месте.
Держать отдельно от пищевых продуктов, питья и кормов.
Несовместимые вещества:
Смотреть подраздел 10.5
Указания по помещениям:
Хорошо проветриваемые помещения.
- 7.3. Характерное конечное применение
Информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 8: Меры по обеспечению безопасности/средства индивидуальной защиты

- 8.1. Параметры, подлежащие контролю
Предельно допустимая концентрация неизвестна
Предельно допустимое воздействие DNEL
N.A.
Предельно допустимое воздействие PNEC
N.A.
- 8.2. Меры по обеспечению безопасности
Защита глаз:
Не требуется при обычном использовании. Всегда при работе соблюдать корректную рабочую практику
- Защита кожных покровов:
Не требуются особые меры предосторожности при обычном использовании.
- Защита рук:
Не требуется при обычном использовании.
- Защита органов дыхания:
При нормальной эксплуатации необходимости в защите нет.
- Тепловые опасности:
Отсутствует
- Средства управления воздействия окружающей среды
Отсутствует
- Соответствующие технические средства контроля:
Отсутствует

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

- 9.1. Сведения об основных физических и химических свойствах

Характеристики	Значение	Метод:	Примечания:
Физическое состояние:	Жидкость	--	--
Цвет:	синий	--	--

Запах:	характерный	--	--
Точка плавления/замерзания:	N.A.	--	--
Точка кипения, начальная точка кипения и диапазон кипения	N.A.	--	--
Воспламеняемость:	N.A.	--	--
Нижний и верхний пределы взрывоопасности:	N.A.	--	--
Температура воспламенения:	180 ° C	--	--
Температура самовоспламенения:	N.A.	--	--
Температура разложения:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Кинематическая вязкость:	> 20,5 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Растворимость в воде:	нерастворимый	--	--
Растворимость в масле:	N.A.	--	--
Коэффициент распределения (н-октанол/вода):	N.A.	--	--
Давление паров:	N.A.	--	--
Плотность и/или относительная плотность:	0.86 g/mL (+20°C / +68°F)	--	--
Относительная плотность пара:	N.A.	--	--
Характеристики частиц:			
Размер частиц:	N.A.	--	--

9.2. Дополнительная информация
Другая важная информация отсутствует

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и химическая активность

- 10.1. Химическая активность
Стабильно при нормальных условиях
- 10.2. Химическая стабильность
Стабильно при нормальных условиях
- 10.3. Возможность опасных реакций
Отсутствует
- 10.4. Условия, которые необходимо исключить
Стабильно в нормальных условиях.
- 10.5. Несовместимые материалы
Сильные окислители.
- 10.6. Опасные продукты разложения
Могут включать и не ограничиваются: оксиды углерода.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологические сведения

11.1. Информация о классах опасности, определенных в Регламенте (ЕС) № 1272/2008
Токсикологическая информация о продукте:

- a) острая токсичность
Неклассифицированное
На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены
- b) повреждение/раздражение кожных покровов
Неклассифицированное
На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены
- c) серьезные повреждения глаз/раздражения глаз
Неклассифицированное
На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены
- d) сенсибилизация дыхательных путей или кожных покровов
Неклассифицированное
На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены
- e) мутагенность эмбриональных клеток
Неклассифицированное
На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены
- f) канцерогенность
Неклассифицированное
На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены
- g) токсичность для репродуктивной системы
Неклассифицированное
На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены
- h) Токсичность вещества для конкретного органа -единичное воздействие
Неклассифицированное
На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены
- i) Токсичность вещества для конкретного органа -повторяемое воздействие
Неклассифицированное
На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены
- j) опасность в случае вдыхания
Неклассифицированное
На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены

Токсикологическая информация об основных веществах, содержащихся в продукте:

N.A.

11.2. Информация о других опасностях

Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы:

Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации
>= 0,1%

РАЗДЕЛ 12: Экологические сведения

12.1. Токсичность

Утилизировать с соблюдением соответствующих правил, не допуская попадания
продукта в окружающую среду.

Не классифицируется для вредного воздействия окружающей среды

На основании имеющихся данных критерии классификации не удовлетворены

12.2. Устойчивость и способность к разложению

N.A.

12.3. Способность к биоаккумуляции

N.A.

12.4. Подвижность в почве

N.A.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Препараты вПвБ: Отсутствует - Препараты ПБТ: Отсутствует

- 12.6. Характеристики, ведущие к нарушениям эндокринной системы
Вещества, нарушающие работу эндокринной системы не присутствуют в концентрации $\geq 0,1\%$
- 12.7. Другие неблагоприятные эффекты
Отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации отходов

- 13.1. Методы утилизации отходов
Подлежит рекуперации по мере возможности. Действуйте в соответствии с требованиями применяемого местного и национального законодательства.

РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировании

- 14.1. Номер по классификации ООН или идентификационный номер
Товар не является опасным с точки зрения требований стандартов по транспортировке.
- 14.2. Правильное отгрузочное наименование ООН
N.A.
- 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании
N.A.
- 14.4. Группа упаковки
N.A.
- 14.5. Перечень опасностей для окружающей среды
ДОПОГ-Загрязняющее окружающую среду вещество: Нет
ММОГ-Морской загрязнитель: No
- 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя
N.A.
- 14.7. Морские перевозки насыпью в соответствии с документами ММО
N.A.

РАЗДЕЛ 15: Сведения о нормативных предписаниях

- 15.1. Предписания/законодательство относительно безопасности, здоровья и охраны окружающей среды, касающиеся вещества или смеси

Дир. 98/24/ЕС (Риски, относящиеся к химическим веществам в действии)

Дир. 2000/39/ЕС (Предельные значения воздействия на рабочем месте)

Норматив (ЕС) n. 1907/2006 (REACH)

Норматив (ЕС) n. 1272/2008 (CLP)

Норматив (ЕС) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) и (EU) n. 758/2013

Норматив (EU) n. 2020/878

Норматив (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Норматив (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Норматив (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Норматив (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Норматив (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Норматив (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Норматив (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Норматив (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Норматив (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Норматив (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Норматив (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Норматив (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Ограничения, касающиеся средства или содержащихся веществ, согласно Приложению XVII
Нормы (ЕС) 1907/2006 (REACH) и последующим изменениям:

Ограничения, касающиеся средства:

Никаких ограничений.

Ограничения, касающиеся содержащихся веществ:

Никаких ограничений.

Там, где это применимо, ссылайтесь на следующие нормы и стандарты:

Директива 2012/18/ЕС (Севезо III)

Регулирование (ЕС) 648/2004.

Дир. 2004/42/ЕС (директива об Испаряющихся органических соединениях)

Положения, связанные с директивой ЕС 2012/18 (Seveso III):

Севезо III категория согласно Приложению 1, часть 1

NA

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не была проведена для смеси

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Данный документ составлен специалистом, компетентным относительно материала SDS и получившим соответствующую подготовку.

Основные библиографические источники:

ECDIN - Экологические данные и сетевая информация о химических реагентах -

Объединенный исследовательский центр, Комиссия Европейских сообществ

ОПАСНЫЕ СВОЙСТВА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ SAX - Восьмое Издание

- Van Nostrand Reinold.

Содержащаяся здесь информация основывается на наших знаниях и данных приведенных выше. Они относятся исключительно к указанной продукции и не представляют собой гарантии качества.

Пользователь должен убедиться в пригодности и полноте данной информации с точки зрения специального применения, в котором она должна использоваться.

Данный паспорт безопасности отменяет и заменяет предыдущее издание.

ADR:	Европейское Соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов.
ATE:	Оценка острой токсичности
ATEmix:	Оценка острой токсичности смеси
CAS:	Служба Рефератов Химических Веществ (подразделение Американского Химического Общества).
CLP:	Классификация, Маркировка, Упаковка.
DNEL:	Производный безопасный уровень.
EINECS:	Европейский Реестр существующих промышленных химических веществ.
GefStoffVO:	Нормативный документ по опасным веществам, Германия.
GHS:	Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции.
IATA:	Международная ассоциация воздушного транспорта.
IATA-DGR:	Нормативы по опасным грузам, принятые "Международной ассоциацией воздушного транспорта" (IATA).
ICAO:	Международная организация гражданской авиации.
ICAO-TI:	Технические инструкции, принятые "Международной организацией гражданской авиации" (ICAO).

Паспорт безопасности EXTREME



IMDG:	Международный морской кодекс по опасным грузам.
INCI:	Международная номенклатура косметических ингредиентов.
KSt:	Коэффициент взрывоопасности.
LC50:	Летальная концентрация для 50 процентов испытуемых животных.
LD50:	Смертельная доза для 50 процентов испытуемых животных.
PNEC:	Расчетная безопасная концентрация.
RID:	Регулирование международной дорожной перевозки опасных грузов.
STEL:	Предел кратковременного воздействия.
STOT:	Токсичность для определенного органа-мишени.
TLV:	Величина порогового значения.
TWA:	Времени-взвешенный
WGK:	Немецкий класс опасности для вод.