

Продукт :
Код : C05060

POLYBIO 150
Версия : 1.0

Вариант : 14-сентябрь-2020

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Торговое наименование или обозначение смеси POLYBIO 150
Регистрационный номер -
Синонимы Нет.
Код продукта C05060

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

Установленные способы применения Нет в наличии.
Нерекомендуемые способы применения Нет в наличии.

1.3. Подробные сведения о поставщике паспорта безопасности

Поставщик

Название компании CONDAT
Адрес Avenue Frédéric Mistral - B.P. 16
38670 CHASSE-SUR-RHONE
FR
Раздел Products Regulatory Affairs Department
Телефон Телефон: 33 (0)4 78.07.38.38
Факс: 33 (0)4 78.07.38.00
E-mail arp@condat.fr
Контактное лицо Products Regulatory Affairs Department

1.4 Телефон экстренной связи

1.4 Телефон экстренной связи

Общий номер в ЕС 112 (Доступен 24 часа в сутки. SDS / Информация о продукте может быть недоступна для службы экстренной помощи.)
National Poisons Control Center ORFILA number (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59 (Доступен 24 часа в сутки. SDS / Информация о продукте может быть недоступна для службы экстренной помощи.)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

2.1. Классификация вещества или смеси

Смесь прошла оценку и/или испытывалась на предмет физических свойств и опасностей для здоровья и окружающей среды, и подлежит приведенной ниже классификации.

Классификация согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 с поправками

Опасности для окружающей среды

Опасно для водной среды,
долговременная опасность для водной среды

Класс 3

H412 - Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Продукт :
Код : C05060

POLYBIO 150
Версия : 1.0

Вариант : 14-сентябрь-2020

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 с внесенными поправками

Пиктограммы опасности Нет.

Сигнальное слово Нет.

Изложение опасности/опасностей

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Меры предосторожности

Предотвращение

P264 После работы тщательно вымыть .
P273 Избегать попадания в окружающую среду.

Реагирование

Вымыть руки после использования.

Хранение

Храните отдельно от несовместимых материалов.

Утилизация

P501 Утилизировать содержимое/контейнер в соответствии с местными/ региональными/ государственными/ международными законами.

Дополнительная информация на этикетке

EUN208 - Содержит benzene mono-c10-13-alkyl derivatives, distillation residues, sulfonated, sodium salts. Может давать аллергическую реакцию.

2.3. Прочие опасности

Неизвестно.

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация по ингредиентам

3.2. Смеси

Общие сведения

Химическое название	%	CAS №/ EC №	REACH Регистрационный №	Индекс №	Примечания
Сульфоновая кислоты, нефть, натриевые соли Классификация Eye Irrit. 2;H319	3 - < 5	68608-26-4 271-781-5	01-2119527859-22-xxxx	-	
2,4-Пентандиол, 2-метил- Классификация Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319	1 - < 3	107-41-5 203-489-0	01-2119539582-35-XXXX	603-053-00-3	
Спирты, C16-18 и C18-ненас., этоксилированные Классификация Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 3;H412	1 - < 3	68920-66-1 500-236-9	-	-	
Карбоновая кислота, ionic mixture with alkanolamin [8] Классификация Eye Irrit. 2;H319	1 - < 3	Neutr. Product* -	-	-	
Жирная кислота, ionic mixture with amines, ethoxylated [2] Классификация Acute Tox. 4;H302, Aquatic Chronic 1;H410	1 - < 3	Neutr. Product* -	-	-	
benzene mono-c10-13-alkyl derivatives, distillation residues, sulfonated, sodium salts Классификация Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317	< 1	2156592-65-1 -	01-2120138372-62-XXXX	-	

Продукт :
Код : C05060

POLYBIO 150
Версия : 1.0

Вариант : 14-сентябрь-2020

Перечень сокращений и символов, которые могли использоваться выше

CLP (Комитет по борьбе с загрязнением): Постановление №1272/2008. "-"= Нет данных или указанное вещество не соответствует критериям классификации согласно Постановлению (ЕС) 1272/2008 в действующей редакции.

#: Для этого вещества в Европейском Союзе установлен(ы) предел(ы) воздействия на производстве.

M: M-фактор

PBT (СБТ): стойкое, биоаккумулирующее и токсичное вещество.

vPvB (oCoB): очень стойкое и очень биоаккумулирующее вещество.

Все концентрации приводятся в процентах по массе, если только ингредиент не является газом. Концентрации газа приводятся в объемных процентах.

Замечания по составу

Предельно допустимые концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны для компонентов перечислены в Разделе 8. Полный текст всех H-формулировок приведен в разделе 16.

- Содержание : Минеральное масло

(*) Продукт нейтрализации: ионная смесь в водном растворе в соответствии с критериями REACh - Приложение V, 4. DMSO Extract < 3% according to IP 346 Method.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Общие сведения

Убедитесь в том, что медицинский персонал осведомлен о присутствующем веществе (веществах) и принимает все меры для обеспечения собственной защиты.

4.1. Описание мер первой помощи

При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

Если симптомы развиваются или не исчезают, обратитесь к врачу.

При воздействии на кожу

Смыть водой с мылом. Если раздражение развивается и не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

При попадании в глаза

Прополоскать водой. Если раздражение развивается и не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

При отравлении пероральным путем (при проглатывании)

Прополоскать рот. Если начнется рвота, нужно держать голову низко, чтобы содержимое желудка не попало в легкие. Обратитесь за медицинской помощью, если возникнут симптомы.

4.2. Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и замедленные

Частый или продолжительный контакт может вызвать обезжиривание и высушивание кожи, вызывая ощущение дискомфорта и дерматит.

4.3. Идентификация любой неотложной медицинской помощи и необходимости специальной терапии

Лечить в зависимости от симптомов.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарные меры

Общая характеристика пожаровзрывоопасности

Не отмечалось ничего необычного, связанного с пожароопасностью или взрывоопасностью. Неизвестно.

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения

Неприменимо. Негорючее. Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде.

Неподходящие средства пожаротушения

Неприменимо. Негорючее.

Продукт :
Код : C05060

POLYBIO 150
Версия : 1.0

Вариант : 14-сентябрь-2020

5.2. Особые опасности, возникающие от вещества или смеси

Неизвестно. См. также раздел 10.

5.3. Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарников

Нет (негорючее).

Специфика при тушении пожара

При пожаре и/или взрыве избегать вдыхания дыма. При пожаре охладить баки распылителем воды. Охладить подвергнутые нагреванию контейнеры водяным душем и убрать их, если это не представляет опасности.

Специфические методы

при пожаре и/или взрыве не вдыхать дым.

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном выбросе

6.1. Меры личной безопасности, средства индивидуальной защиты и действия при чрезвычайных ситуациях.

Для сотрудников не вовлеченных в аварийно-спасательные работы

Удалите с этого участка весь персонал, в присутствии которого нет необходимости. Держать людей вдали от протекания/растекания и не против ветра. Во время уборки используйте подходящие средства защиты и одежду. Не прикасаться к пролитому или просыпанному материалу и не ходить по нему. Обеспечить адекватную вентиляцию. Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах. Индивидуальное защитное снаряжение описано в разделе 8 ПБ.

Для сотрудников аварийно-спасательных служб

Удалите с этого участка весь персонал, в присутствии которого нет необходимости. Применять индивидуальные средства защиты, рекомендуемые в разделе 8 ПБ.

6.2. Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды

Избегать попадания в окружающую среду. Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах. Обо всех случаях выброса в окружающую среду следует сообщить руководству или контролирующему персоналу. Предотвратить дальнейшую утечку или пролитие, если это возможно сделать безопасно. Избегать сброса в канализацию, водную среду или на землю.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Этот продукт смешивается с водой. Предотвратить попадание продукта в стоки.

Крупномасштабные разливы: Если это достаточно безопасно, перекройте поток материала. Там, где это возможно, окружите разлившийся материал насыпью, предотвращающей его распространение. Впитать с помощью вермикулита, сухого песка или земли и поместить в емкости.

Ограниченные разливы: Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью). Тщательно очистить поверхность для удаления остаточного загрязнения.

Никогда не возвращать расплесканный продукт в первоначальные контейнеры для повторного использования.

6.4. Ссылки на другие разделы

Индивидуальное защитное снаряжение описано в разделе 8 ПБ. Утилизация отходов описана в пункте 13 ПБ.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения

Избегать длительного или повторяющегося контакта с кожей. Избегать длительного воздействия. Пользоваться соответствующими средствами индивидуальной защиты. Избегать попадания в окружающую среду. Соблюдать надлежащие правила промышленной гигиены. Вымыть руки после использования. Обращайтесь в соответствии с принципами надлежащей практики промышленной гигиены и безопасности. Должна быть обеспечена адекватная вентиляция, чтобы не были превзойдены пределы экспозиции

Продукт :
Код : C05060

POLYBIO 150
Версия : 1.0

Вариант : 14-сентябрь-2020

7.2. Условия безопасного хранения, в том числе несовместимые условия

Хранить в закрытой оригинальной емкости в сухом месте. Хранить отдельно от несовместимых материалов (см. раздел 10 ПБ). Хранить в соответствии с местными/региональными/государственными/международными стандартами. Избегать замораживания.

7.3. Специальное(ые) применение(ия)

Нет в наличии.

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/средства индивидуальной защиты

8.1. Контрольные параметры

Предельно допустимые концентрации (ПДК)

Франция

Компоненты

Тип

Значение

Дистилляты (нефть), гидроочищенные тяжёлые нафтенновые (CAS 64742-52-5)

TWA

5 мг/куб. м.

Франция, предельное значение воздействия (VLEP) - INRS ED 984

Компоненты

Тип

Значение

2,4-Пентандиол, 2-метил- (CAS 107-41-5)

VLE

125 мг/куб. м.

Нормативный статус:

Indicative limit (VL)

25 частей на миллион

Нормативный статус:

Indicative limit (VL)

Значения биологических пределов

Биологических пределов воздействия для компонента(ов) не выявлено.

Рекомендуемые методы контроля

Соблюдайте стандартные процедуры мониторинга.

Расчетные безопасные уровни воздействия (DNEL)

Нет в наличии.

Прогнозируемые не оказывающие воздействия концентрации (PNEC)

Нет в наличии.

8.2. Средства контроля за опасным воздействием

Средства инженерного контроля

Следует использовать хорошую общую вентиляцию. Скорости вентиляции должны отвечать условиям. Если подходит, использовать вытяжные шкафы процесса, местную вытяжную вентиляцию или другие средства инженерного контроля для поддержания концентрации частиц в воздухе ниже рекомендуемых предельных уровней. Если предельные концентрации не были установлены, поддерживайте концентрацию частиц на приемлемом уровне. Обеспечить адекватную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

Индивидуальные меры защиты, такие как личное защитное снаряжение

Общие сведения

Средства личной защиты следует выбирать в соответствии со стандартами CEN и после обсуждения с поставщиком средств личной защиты. Держать рабочую одежду отдельно.

Защита глаз/лица

Пользоваться защитными очками с боковыми защитными стёклами (или химическими очками).

Продукт :
Код : C05060

POLYBIO 150
Версия : 1.0

Вариант : 14-сентябрь-2020

Средства защиты кожи

- Средства индивидуальной защиты рук

Использовать защитные перчатки сделанные из: Нитрил. Поливинилхлорид (ПВХ).

- Прочие средства индивидуальной защиты

Рекомендуется надевать обычную рабочую одежду (куртки с длинными рукавами и брюки).

Средства индивидуальной защиты органов дыхания

Если невозможно обеспечить эффективную вентиляцию, то пользоваться соответствующими средствами защиты органов дыхания.

Опасность при термическом воздействии

В случае необходимости надеть соответствующую термо-защитную одежду.

Гигиенические меры предосторожности

Всегда соблюдайте надлежащие правила личной гигиены, в частности, мойте руки после обращения с материалом и перед тем как есть, пить и (или) курить. Регулярно стирайте рабочую одежду и мойте защитное снаряжение, чтобы удалить загрязнители.

Контроль Воздействия на Окружающую Среду

Обо всех случаях выброса в окружающую среду следует сообщить руководству или контролирующему персоналу. Необходимо проверить выбросы вентиляции или оборудования для работы, чтобы они соответствовали требованиям законодательства по охране окружающей среды. Для снижения выбросов до приемлемых уровней могут потребоваться скрубберы, фильтры или инженерные изменения в технологическом оборудовании.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид

Агрегатное состояние Жидкость.

Форма выпуска Жидкость.

Цвет Светлый.

Запах умеренный.

Порог запаха Нет в наличии.

Водородный показатель (рН) 10,2

Температура плавления/замерзания Нет в наличии.

Начальная температура точка кипения и интервал кипения Нет в наличии.

Температура вспышки Неприменимо.

Скорость испарения Нет в наличии.

Воспламеняемость (твердое вещество, газ) Неприменимо.

Верхний/нижний пределы воспламеняемости или пределы взрываемости

Нижний предел воспламеняемости (%) Нет в наличии.

Верхний предел воспламеняемости (%) Нет в наличии.

Продукт :
Код : C05060

POLYBIO 150
Версия : 1.0

Вариант : 14-сентябрь-2020

Давление пара	Нет в наличии.
Плотность пара	Нет в наличии.
Относительная плотность	1,038
Температура измерения относительной плотности	15 °C (59 °F)
Растворимости	
Растворимость в воде	Растворимый
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	Нет в наличии.
Температура самовозгорания	Нет в наличии.
Температура разложения	Нет в наличии.
Вязкость	16 mm ² /s Приблизённый
Температура вязкости	40 °C (104 °F)
Предел взрываемости	Нет в наличии.
Окислительные Свойства	Не окисляющий.
9.2. Другая информация	
pH в водном растворе	9,2 @ 5%
Температура потери текучести	0 °C (32 °F)

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционоспособность	Продукт стабилен и относительно инертен при нормальных условиях использования, хранения и транспортировки.
10.2. Химическая стабильность	При нормальных условиях материал стабилен.
10.3. Вероятность опасных реакций	При нормальных условиях использования не известно ни о какой опасной реакции.
10.4. Условия, которые следует избегать	Избегайте повышения температуры выше температуры разложения. Контакт с несовместимыми материалами. Избегать замерзания.
10.5. Несовместимые материалы	Сильные окислители.
10.6. Опасные продукты разложения	соединения азота. Оксиды углерода. соединения серы.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологических эффектах

Острая токсичность	В результате повышенных температур или механического воздействия могут образовываться пар, туман или дым, которые могут раздражать глаза, нос, гортань или легкие. Проглатывание в больших количествах может приводить к расстройствам желудочно-кишечного тракта, в том числе к раздражению, тошноте и поносу.
Разъедание/раздражение кожи	Частый или продолжительный контакт может вызвать обезжиривание и высушивание кожи, вызывая ощущение дискомфорта и дерматит.

Продукт :
Код : C05060

POLYBIO 150
Версия : 1.0

Вариант : 14-сентябрь-2020

Серьезное повреждение/раздражение глаз	Не классифицировано.
Сенсибилизация дыхательных путей	Не классифицировано.
Сенсибилизация кожи	Не классифицировано.
Мутагенность зародышевых клеток	Не классифицировано.
Канцерогенность	Канцерогенность для людей не классифицируется.
Влияние на функцию воспроизводства	Не содержит ингредиентов, входящих в список веществ, токсичных для репродуктивных функций
Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени в результате однократного воздействия	Не классифицировано.
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени - многократное воздействие	Не классифицировано.
Токсичность при аспирации	Не классифицировано.
Смесь по отношению к веществу	Информация отсутствует.
Дополнительная информация	Нет в наличии.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1 Токсичность	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. На основании имеющихся данных критерии классификации «опасность для водной среды, острая опасность» не соблюдены.
12.2. Стойкость и разлагаемость	Нет в наличии.
12.3. Биоаккумулятивный потенциал	
Коэффициент распределения (н-октанол/вода) (log Kow)	Нет в наличии.
Биоконцентрирующий фактор (BCF)	Нет в наличии.
12.4. Мобильность в почве	Нет записанных данных.
Миграция	Этот продукт смешивается с водой.
12.5. Результаты оценки PBT и vPvB	Нет в наличии.

Продукт :
Код : C05060

POLYBIO 150
Версия : 1.0

Вариант : 14-сентябрь-2020

12.6. Прочие вредные воздействия

Ожидается, что этот компонент не будет оказывать никаких иных отрицательных воздействий (т.е. разрушение озонового слоя, фотохимический потенциал образования озона, поражение эндокринной системы, потенциал глобального потепления) на окружающую среду.

РАЗДЕЛ 13: Сведения по утилизации

13.1. Методы переработки отходов

Уничтожение (ликвидация) остатков (отходов)

Утилизация в соответствии с местными нормативами. Пустые емкости или внутренние оболочки могут содержать остатки продукта. Данный материал и емкости из-под него должны утилизироваться безопасными методами (см.: Инструкции по утилизации.)

Уничтожение (ликвидация) загрязненной упаковки

Польку после опорожнения емкости в ней сохраняется остаток продукта, выполняйте предписания на этикетке даже после того, как освободите емкость. Пустые емкости необходимо направить на утвержденный участок по переработке отходов для повторного использования или утилизации. Предложить промытый упаковочный материал местным предприятиям по переработке.

Код Европейского каталога отходов

Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться потребителем на основе применения, для которого был предназначен данный продукт. 16 03 06 Использованный продукт :

Способы утилизации и/или ликвидации отходов

Собрать для регенерации или утилизировать в герметичных контейнерах в пункте, имеющем лицензию на утилизацию отходов. Не сбрасывать в канализацию, водоемы или на землю. Утилизировать содержимое/контейнер в соответствии с местными/ региональными/ государственными/ международными законами.

Особые меры предосторожности

Утилизировать согласно всем применимым нормативным актам.

РАЗДЕЛ 14: Информация по транспортировке

ADR (ДОПОГ)

14.1. - 14.6.: Не подпадает под действие международных правил перевозки опасных грузов.

IATA

14.1. - 14.6.: Не подпадает под действие международных правил перевозки опасных грузов.

IMDG

14.1. - 14.6.: Не подпадает под действие международных правил перевозки опасных грузов.

14.7. Транспортировка внасыпную/наливом согласно Приложению II MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Неприменимо.

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1. Нормативы/законы, относящиеся к безопасности, охране здоровья и окружающей среды, специфические для данного вещества или смеси

Регламенты ЕС

Инструкция (ЕС) Нет. 1005/2009 on substances that deplete the ozone layer, Annex I and II, as amended

Не перечислено.

Постановление (ЕС) № 850/2004 по стойким органическим загрязнителям, Приложение I с поправками

Не перечислено.

Инструкция (ЕС) Нет. 649/2012 concerning the export and import of dangerous chemicals, Annex I, Part 1 с изменениями

Не перечислено.

Продукт :

POLYBIO 150

Код : C05060

Версия : 1.0

Вариант : 14-сентябрь-2020

Инструкция (ЕС) Нет. 649/2012 concerning the export and import of dangerous chemicals, Annex I, Part 2 с изменениями

Не перечислено.

Инструкция (ЕС) Нет. 649/2012 concerning the export and import of dangerous chemicals, Annex I, Part 3 с изменениями

Не перечислено.

Инструкция (ЕС) Нет. 649/2012 concerning the export and import of dangerous chemicals, Annex V as amended

Не перечислено.

Постановление (ЕС) №166/2006, Приложение II Реестр по выбросам и переносу загрязнителей, с дополнениями

Не перечислено.

Постановление (ЕС) № 1907/2006, Статья 59(10) нормативов REACH – Перечень кандидатов согласно текущих публикаций ЕСНА

Не перечислено.

Санкционирование

Регламент (ЕС) № 1907/2006 REACH, Приложение XIV - Вещества, подлежащие авторизации, с поправками

Не перечислено.

Ограничения по применению

Постановление (ЕС) № 1907/2006, Приложение XVII к нормативам REACH – Вещества, подлежащие ограничению по продаже и применению, с поправками

Не перечислено.

Директива 2004/37/ЕС: О защите работников от опасностей, относящихся к воздействию канцерогенов и мутагенов на производстве, с дополнениями

Не перечислено.

Другие постановления ЕС

Директива 2012/18/EU: О контроле опасности крупных аварий с выбросами опасных веществ, с изменениями

Не перечислено.

Другие правила

Продукт классифицирован и обозначен в соответствии с Регламентом (ЕО) 1272/2008 (CLP Регламент), с внесенными в него поправками. Этот паспорт безопасности соответствует требованиям Постановления (ЕС) № 1907/2006 с дополнениями.

Государственные нормы

Следовать национальным нормативам по работе с химическими агентами в соответствии с Директивой 98/24/ЕС с изменениями и дополнениями.

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не проводилась.

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация**Список сокращений**

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways.
ADR: Европейское соглашение о международных перевозках опасных грузов по автодорогам.
CAS: Chemical Abstract Service (Химическая реферативная служба).
CEN: Европейский комитет стандартизации.
IATA: International Air Transport Association (Международная ассоциация воздушного транспорта).
IBC: Intermediate Bulk Container (Контейнер средней вместимости для бестарных грузов).
IMDG: Международный кодекс морской перевозки опасных грузов.
МАРПОЛ: Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов.



ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ (Safety Data Sheet)

Продукт :
Код : C05060

POLYBIO 150
Версия : 1.0

Вариант : 14-сентябрь-2020

Перечень источников информации

Информация об оценке метода приводящей к классификации смеси

Полный текст всех H-формулировок, который не приводится полностью в разделах со 2 по 15

Внесены изменения в пункты

Информация по обучению

PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic (Стойкое биоаккумулирующееся токсичное вещество).
RID: Нормативные документы, касающиеся международных перевозок опасных грузов по железным дорогам.
VLE: Предельная величина воздействия.
VME: Средняя величина воздействия.
vPvB: Очень стойкое и очень сильно биоаккумулирующееся вещество.
Нет в наличии.

Классификация опасностей для здоровья человека и окружающей среды получена в результате комбинации расчетных методов и информации, полученной после проведения тестов, если таковые имеются.

H302 Вредно при проглатывании.
H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
Нет.

Соблюдайте инструкции обучения (инструктажа), во время работы с этим материалом.

CONDAT не может предвидеть всех обстоятельств, при которых могут быть использованы эта информация и продукция компании, или же продукция других производителей в сочетании с продукцией компании. Ответственность за создание безопасных условий для обращения, хранения и утилизации продукции, а также за потери, травмы, ущерб или расходы, вызванные неправильным использованием, лежит на пользователе. Информация, приведенная в данном документе, подготовлена на основании данных, доступных в настоящее время. Этот документ дополняет технические листы, но не заменяет их. Содержащаяся здесь информация основана на наших знаниях о рассматриваемом продукте по состоянию на указанную дату. Она дается с добросовестными намерениями. Кроме того, указанные нормативные требования не должны считаться исчерпывающими. Они ни в коей мере и ни в какой форме не освобождают пользователя от знания и применения всех нормативов, относящихся к обладанию и использованию продукта. Исключительную ответственность за выполнение мер предосторожности, относящихся к хранению и использованию данного продукта, несет пользователь.