

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAFIX ST COMP. B

Дата ревизии: 12.05.2021

Код продукта: 00359-1279

страница 1 из 11

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1. Идентификатор продукта**

REMAFIX ST COMP. B

Art.-No.

525 1260, 525 1261

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**Использование вещества/смеси**

Шпатель для выравнивания

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH
Улица: Heuweg 4
Город: D-06886 Wittenberg
Телефон: +49(0)3491/635-50
Телефакс: +49(0)3491/635-552
Ответственный Департамент: Лицо, ответственное за сертификат безопасности: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Аварийный номер телефона:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

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

Категории опасности:

Разъедание/раздражение кожи: Skin Corr. 1B

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Dam. 1

Респираторная или кожная сенсibilизация: Skin Sens. 1

Опасности для водной среды: Aquatic Chronic 3

Указание на опасность:

При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

2.2. Элементы маркировки**Регламентом (ЕС) № 1272/2008****Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке**

4,4'-изопропилидендифенол, олигомерный продукт реакции с 1-хлор-2,3-эпоксипропаном, продукты реакции с 3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексиламином

Ксиллендиамин

Салициловая кислота

Жирные кислоты, C18-ненасыщенные, тримеры, продукты реакции с триэтиламино

Сигнальное слово: Опасность**Пиктограмма:****Указание на опасность**

H314

При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

H317

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAFIX ST COMP. B

Дата ревизии: 12.05.2021

Код продукта: 00359-1279

страница 2 из 11

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Предупреждения

- P280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.
P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, кожу промыть водой или под душем.
P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P310 Немедленно обратиться за медицинской помощью.
P273 Избегать попадания в окружающую среду.

2.3. Другие опасности

Согласно Предписанию (ЕС) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB).

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

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.2. Смеси****Химическая характеристика**

Смесь из нижеприведенных веществ с примесями.

Опасные компоненты

Номер CAS	название	часть		
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
100-51-6	Бензиловый спирт			< 15 %
	202-859-9	603-057-00-5	01-2119492630-38	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H332 H302 H319			
38294-64-3	4,4'-изопропилидендифенол, олигомерный продукт реакции с 1-хлор-2,3-эпоксипропаном, продукты реакции с 3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексиламином			< 15 %
	500-101-4		01-2119965165-33	
	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H314 H318 H317 H412			
1477-55-0	Ксилилендиамин			< 5 %
	216-032-5		01-2119480150-50	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H332 H302 H314 H318 H317 H412 EUH071			
69-72-7	Салициловая кислота			< 5 %
	200-712-3	607-732-00-5	01-2119486984-17	
	Repr. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H361d H302 H318			
162627-18-1	Жирные кислоты, C18-ненасыщенные, тримеры, продукты реакции с триэтиламином			< 1 %
	605-297-6			
	Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H317 H400 H410			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAFIX ST COMP. B

Дата ревизии: 12.05.2021

Код продукта: 00359-1279

страница 3 из 11

SCL, M-фактор и/или ATE

Номер CAS	Номер ЕС	название	часть
		SCL, M-фактор и/или ATE	
100-51-6	202-859-9	Бензиловый спирт	< 15 %
		ингаляционный: ATE = 11 mg/l (пары); ингаляционный: ATE = 1,5 mg/l (пыль/туман); оральный: LD50 = 1230 mg/kg	
1477-55-0	216-032-5	Ксилитендиамин	< 5 %
		ингаляционный: LC50 = 2,4 mg/l (пары); ингаляционный: ATE = 1,5 mg/l (пыль/туман); кожный: LD50 = ~ 2000 mg/kg; оральный: LD50 = 930 mg/kg	
69-72-7	200-712-3	Салициловая кислота	< 5 %
		оральный: ATE = 500 mg/kg	

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1. Описание мер первой помощи****Общие рекомендации**

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду.
Немедленно вызвать врача.

При вдыхании

После вдыхания паров при несчастном случае перенести на свежий воздух.
При остановке дыхания – искусственное дыхание. При одышке или удушье применить кислородную терапию.
При жалобах направить к врачу.

При попадании на кожу

При соприкосновении с кожей немедленно смойте с помощью большого количества воды.
Немедленно вызвать врача.

При контакте с глазами

Немедленно промыть в течение не менее 15 минут обильным количеством воды, в т. ч. под веком.
Удалите контактные линзы.
Лечение у окулиста.

При попадании в желудок

Не побуждать к рвоте.
Прополоскать рот и выпить обильное количество воды.
Строго запрещается вливать что-либо в рот человеку, находящемуся без сознания.
Немедленно вызвать врача.
Решение о том, следует ли вызвать рвоту, должен принять врач.
Осторожно - опасность вдыхания!

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**5.1. Средства пожаротушения****Подходящие средства пожаротушения**

Устойчивая к воздействию алкоголя пена, сухое средство для тушения огня, диоксид углерода (CO₂), разбрызгиваемая струя воды.

Неподходящие средства пожаротушения

Сплошная водная струя.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAFIX ST COMP. B

Дата ревизии: 12.05.2021

Код продукта: 00359-1279

страница 4 из 11

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

При пожаре могут образоваться:

Моноксид углерода (CO), диоксид углерода (CO₂) и нитрозные газы (NO_x)**5.3. Меры предосторожности для пожарных**

Использовать изолированный от циркуляционного воздуха кислородный аппарат и защищающую от воздействия химикалий спецодежду.

Дополнительная рекомендация

Охладить разбрызгиваемой струей воды подверженные опасности емкости.

Остатки сгорания и загрязненная вода тушения должны утилизироваться в соответствии с местными официальными предписаниями.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры****Общие указания**

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Посторонние лица должны находиться на расстоянии.

Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Не вдыхайте пары.

Избегайте контакта с кожей, глазами и одеждой.

Оперативные службы

При образовании паров носить респиратор.

Использовать индивидуальную защитную одежду.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки**Для сдерживания**

Предотвратить распространение по поверхности (например, обваловать или оградить).

Для чистки

Подобрать при помощи материала, связывающего жидкости (напр., песка, силикагеля, связывающих кислоты веществ, универсальных связывающих веществ).

Собрать лопатой и положить в подходящие емкости для утилизации.

Загрязненные поверхности следует тщательно очистить.

6.4. Ссылка на другие разделы

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8).

Информация по удалению см. раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Держать емкость плотно закрытой.

При вскрытии и обращении с емкостью соблюдайте осторожность.

Использовать только в хорошо проветриваемых местах.

Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Не требуется особых противопожарных мер.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAFIX ST COMP. B

Дата ревизии: 12.05.2021

Код продукта: 00359-1279

страница 5 из 11

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить емкости плотно закрытыми в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.
Не используйте ёмкости из цинка, алюминия или меди.

Указания по совместному хранению

Несовместимый с:
Окислитель, Амины, Кислоты и основы.

Дополнительная информация по условиям хранения

Держать вдали от продуктов питания, напитков и кормовых средств.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1. Параметры контроля****Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны**

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
69-72-7	2-Гидроксибензойная кислота		0,1	(максимальная)
100-51-6	Бензилкарбинол		5	(максимальная)
1344-28-1	диАлюминий триоксид (в виде аэрозоля дезинтеграции)		6	(среднесменная)
409-21-2	Кремний карбид		6	(среднесменная)

8.2. Регулирование воздействия**Подходящие технические устройства управления**

Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

Защитные и гигиенические меры

Мыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом.
Во время применения не есть, не пить и не курить.
Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.
Загрязненную одежду следует снять и перед повторным использованием тщательно промыть.

Защита глаз/лица

Плотно закрывающие защитные очки (EN 166).
Бутылка для промывки глаз чистой водой (EN 15154).

Защита рук

Перчатки, защищающие от химикалий из нитрила, нитрила/хлопка, бутила или неопрена, толщина материала не менее 0,7 мм, продолжительность носки около 480 минут.
Эта рекомендация основывается исключительно на химической совместимости и на испытании согласно EN 374 в лабораторных условиях.
В зависимости от случая применения могут предъявляться различные требования. Поэтому надлежит принципиально учитывать рекомендации поставщика защитных перчаток.
Примеры из базы данных перчаток: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

Защита кожи

Рабочая одежда с длинными рукавами (DIN EN ISO 6530)

Защита дыхательных путей

При недостаточной приточной вентиляции надеть респиратор (тип газового фильтра А) (EN 14387).

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**9.1. Информация об основных физико-химических свойствах**

Физическое состояние вещества: пастообразный продукт
Цвет: белый
Запах: характерный

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAFIX ST COMP. B

Дата ревизии: 12.05.2021

Код продукта: 00359-1279

страница 6 из 11

pH: не определено

Изменения состояния

Точка плавления: не определено

Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения: не определено

Точка сублимации: не определено

Точка размягчения: не определено

Температура текучести: не определено

Точка вспышки: > 100 °C

Горючесть

твердый/жидкий: Нет данных

газа: Нет данных

Взрывоопасные свойства

Продукт не взрывоопасен.

Нижний предел экспозиции: не определено

Верхний предел экспозиции: не определено

Температура воспламенения: не определено

Температура самовозгорания

твердого тела: Нет данных

газа: Нет данных

Температура разложения: не определено

Окисляющие свойства

Не является окислителем.

Давление пара: не определено

Плотность (при 20 °C): 1,98 g/cm³

Насыпная плотность: Нет данных

Растворимость в воде: не может смешиваться
(при 20 °C)**Растворимость в других растворителях**

не определено

Коэффициент распределения п-октанол/вода: не определено

Вязкость, динамическая: пастообразный продукт

Вязкость, кинематическая: не определено

Показатель текучести для вязких жидкостей: не определено

Относительная плотность пара: не определено

Скорость испарения: не определено

Тест на разделение растворителя: не определено

Содержание растворителя: не определено

9.2. Другие данные

Данные отсутствуют

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAFIX ST COMP. B

Дата ревизии: 12.05.2021

Код продукта: 00359-1279

страница 7 из 11

10.1. Реакционная способность

Разложение отсутствует при условии хранения и применения в соответствии с назначением.

10.2. Химическая устойчивость

Стабильно при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

Реакции с кислотами, щелочами и окислителями.

10.4. Условия, которых следует избегатьНе перегревать во избежание термического разложения
Необходима защита от прямого солнечного облучения.**10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать**

Окислитель, Амины, Кислоты и основы.

10.6. Опасные продукты разложения

Не известны опасные продукты разложения.

При пожаре могут образоваться:

монооксид углерода (CO), диоксид углерода (CO₂) и нитрозные газы (NO_x)

Аммиак

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**11.1. Данные о токсикологическом воздействии****Острая токсичность**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Токсикологические данные отсутствуют.

Раздражение и коррозия

При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Сенсибилизирующее действие

При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. (4,4'-изопропилидендифенол, олигомерный продукт реакции с 1-хлор-2,3-эпоксипропаном, продукты реакции с 3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексиламином; Ксилилендиамин; Жирные кислоты, C18-ненасыщенные, триммеры, продукты реакции с триэтиламином)

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Последующая информация

Классификация проводилась согласно методике расчета Предписания (ЕС) № 1272/2008.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1. Токсичность**

Экологические данные отсутствуют.

Вредно для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Биологически трудно расщепляется.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данные отсутствуют

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAFIX ST COMP. B

Дата ревизии: 12.05.2021

Код продукта: 00359-1279

страница 8 из 11

12.4. Мобильность в почве

Данные отсутствуют

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Согласно Предписанию (ЕС) № 1907/2006 (REACH) этот продукт не содержит стойких, биоаккумулирующихся и токсичных / высоко стойких и высоко биоаккумулирующихся веществ (PBT / vPvB).

12.6. Другие вредные воздействия

Продукт вреден для грунтовых вод.

Дополнительная рекомендация

Не допускать попадания в поверхностные воды или в канализацию.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Вторичное использование (рециклинг отходов) предпочесть утилизации.
Можно сжигать при соблюдении местных административных предписаний.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Обращаться с неочищенной групповой тарой как с их содержимым.
Очистить загрязненные упаковки. После соответствующей очистки они могут быть вторично переработаны.
Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)****14.1. Номер ООН:**

UN 2735

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

АМИНЫ, ЖИДКИЕ, ЕДКИЕ, НАРЯДУ С ДРУГИМИ НАЗВАННЫМИ
(4,4'-изопропилидендифенол, олигомерный продукт реакции с
1-хлор-2,3-эпоксипропаном, продукты реакции с
3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексиламином)

14.3. Категория опасности при транспортировке:

8

14.4. Упаковочная группа:

II

Лист опасности:

8



Классификационный код:

C7

Особо оговоренные условия:

274

Ограниченное количество (LQ):

1 L / 30 kg

Освобожденные количества:

E2

Категория транспортировки:

2

Риск №:

80

Код ограничения проезда через туннели:

E

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**14.1. Номер ООН:**

UN 2735

Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAFIX ST COMP. B

Дата ревизии: 12.05.2021

Код продукта: 00359-1279

страница 9 из 11

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

АМИНЫ, ЖИДКИЕ, ЕДКИЕ, НАРЯДУ С ДРУГИМИ НАЗВАННЫМИ (4,4'-изопропилидендифенол, олигомерный продукт реакции с 1-хлор-2,3-эпоксипропаном, продукты реакции с 3-аминометил-3,5,5-триметилциклогексиламином)

14.3. Категория опасности при транспортировке:

8

14.4. Упаковочная группа:

II

Лист опасности:

8



Классификационный код:

C7

Особо оговоренные условия:

274

Ограниченное количество (LQ):

1 L / 30 kg

Освобожденные количества:

E2

Морская доставка (IMDG)**14.1. Номер ООН:**

UN 2735

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)

14.3. Категория опасности при транспортировке:

8

14.4. Упаковочная группа:

II

Лист опасности:

8



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ:

No

Особо оговоренные условия:

274

Ограниченное количество (LQ):

1 L / 30Я kg

Освобожденные количества:

E2

EmS:

F-A, S-B

Группа разделения:

18 - alkalis

Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Номер ООН:**

UN 2735

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (4,4'-Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)

14.3. Категория опасности при транспортировке:

8

14.4. Упаковочная группа:

II

Лист опасности:

8



Особо оговоренные условия:

A3 A803

Ограниченное количество (LQ)

0.5 L

(Пассажирский самолет):

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAFIX ST COMP. B

Дата ревизии: 12.05.2021

Код продукта: 00359-1279

страница 10 из 11

Passenger LQ:	Y840	
Освобожденные количества:	E2	
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет):		851
Максимальное количество (Пассажирский самолет):	1 L	
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет):		855
Максимальное количество (Грузовой самолет):	30 L	

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: Нет

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Соблюдайте меры предосторожности, обычно применяемые при работе с химикалиями.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Транспортировка осуществляется исключительно в допущенной и подходящей упаковке.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.****Национальные предписания**

Указания об ограничении деятельности:

Соблюдать ограничения трудовой деятельности, в соответствии с законом по охране труда молодежи (94/33/ЕС). Соблюдать ограничение трудовой деятельности для кормящих матерей или будущих мам, в соответствии с законом об охране материнства (92/85/ЕЭС).

Класс загрязнения воды (D): 2 - опасен для воды

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 1,2,3,6,7,9,10,11,12,14.

Сокращения и акронимы

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

**Паспорт безопасности**

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

REMAFIX ST COMP. B

Дата ревизии: 12.05.2021

Код продукта: 00359-1279

страница 11 из 11

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно СГС

Классификация	Процедура классификации
Skin Corr. 1B; H314	Процесс расчета
Eye Dam. 1; H318	Процесс расчета
Skin Sens. 1; H317	Процесс расчета
Aquatic Chronic 3; H412	Процесс расчета

Текст H-фраз (Номер и полный текст)

H302	Вредно при проглатывании.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H332	Наносит вред при вдыхании.
H361d	Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
H400	Чрезвычайно токсично для водных организмов.
H410	Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
EUN071	Разъедает дыхательные пути

Дополнительная информация

Данные в позициях от 4 до 8 и от 10 до 12 частично распространяются не на применение и надлежащее использование продукта (см. информацию об употреблении/о продукте), а на высвобождение больших количеств при несчастных случаях и нарушениях правил.

Приведенные данные описывают исключительно требования по технике безопасности, предъявляемые к продукту/продуктам, и основываются на уровне наших знаний на сегодняшний день.

Спецификацию поставки просьба см. в соответствующих тех.описаниях продукта.

Они не являются гарантией свойств описанного продукта/описанных продуктов в смысле установленных законом предписаний о гарантии.

(n.a. - не применимо, n.b - не определено)

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)