

Продукт :  
Код : C05240

ALTIBIO RF 35  
Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

### 1.1. Идентификатор продукта

**Торговое наименование или обозначение смеси** ALTIBIO RF 35  
**Регистрационный номер** -  
**Синонимы** Нет.  
**Код продукта** C05240

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

**Установленные способы применения** Lubricant  
**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** Emergency Tel. (Office hours): 33 (0) 4 78 07 37 18

### 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 здоровья человека

Серьезное повреждение/раздражение глаз Класс 2

Сенсибилизация кожи

Класс 1A

H319 - При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H317 - При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Продукт :  
Код : C05240

**ALTIBIO RF 35**  
Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

## 2.2. Элементы маркировки

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

**Содержит:** 1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он, 2-метил-2H-изотиазол-3-он

**Пиктограммы опасности**



**Сигнальное слово**                      Осторожно

**Изложение опасности/опасностей**

H317                                      При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.  
H319                                      При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

### Меры предосторожности

**Предотвращение**

P261                                      Избегать вдыхания тумана/паров.  
P280                                      Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

**Реагирование**

P302 + P352                            ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды / .  
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. Продолжать промывание глаз.  
P333 + P313                            Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу.

**Хранение**

Храните отдельно от несовместимых материалов.

**Утилизация**

Рассыпанный или разлитый материал и отходы утилизируются в соответствии с требованиями местных инстанций.

### Дополнительная информация на этикетке

Содержит биоцидные продукты : ВIT, MIT.

## 2.3. Прочие опасности

Эта смесь не соответствует критериям оСoБ (очень стойкое, очень сильно биоаккумулирующееся) и СБТ (стойкое, биоаккумулирующееся, токсичное) согласно Постановлению (ЕС) № 1907/2006, Приложение XIII.

## РАЗДЕЛ 3: Состав/информация по ингредиентам

### 3.2. Смеси

#### Общие сведения

Химическое название	%	CAS №/ EC №	REACH Регистрационный №	Индекс №	Примечания
Дистилляты (нефть), гидроочищенные лёгкие нафтеновые	30 - < 40	64742-53-6 265-156-6	01-2119480375-34-xxxx	649-466-00-2	
<b>Классификация</b>	Asp. Tox. 1;H304				L
ФЕНОКСИЭТАНОЛ	5 - < 10	122-99-6	01-2119488943-21-xxxx	603-098-00-9	#
<b>Классификация</b>	Acute Tox. 4;H302, Eye Irrit. 2;H319				
Сульфоновая кислоты, нефть, натриевые соли	3 - < 5	68608-26-4 271-781-5	01-2119527859-22-xxxx	-	
<b>Классификация</b>	Eye Irrit. 2;H319				

Продукт :

ALTIBIO RF 35

Код : C05240

Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

Химическое название	%	CAS №/ EC №	REACH Регистрационный №	Индекс №	Примечания
Карбоновая кислота, ionic mixture with alkanolamin, ethoxylated [2] <b>Классификация</b> Eye Irrit. 2;H319	1 - < 3	Neutr. Product* -	-	-	
Эфир фосфорной кислоты, ionic mixture with alkanolamin, ethoxylated [1] <b>Классификация</b> Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 3;H412	1 - < 3	Neutr. Product* -	-	-	
Спирты, C16-18 и C18-ненас., этоксилированные <b>Классификация</b> Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 3;H412	< 1	68920-66-1 500-236-9	-	-	
2-Пиридинтиол, 1-оксид, натриевая соль <b>Классификация</b> Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 3;H311, Eye Dam. 1;H318, Acute Tox. 3;H331, Aquatic Acute 1;H400(M=100), Aquatic Chronic 2;H411	< 0,2	3811-73-2 223-296-5	-	-	
1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он <b>Классификация</b> Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Acute Tox. 2;H330, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411	< 0,1	2634-33-5 220-120-9	-	613-088-00-6	
2-метил-2H-изотиазол-3-он <b>Классификация</b> Acute Tox. 3;H301, Acute Tox. 3;H311, Skin Corr. 1B;H314, Skin Sens. 1A;H317, Eye Dam. 1;H318, Acute Tox. 2;H330, Aquatic Acute 1;H400(M=10), Aquatic Chronic 1;H410(M=1)	< 0,1	2682-20-4 220-239-6	-	613-326-00-9	

### 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  
DMSO Extract < 3% according to IP 346 Method.

(\*) Продукт нейтрализации: ионная смесь в водном растворе в соответствии с критериями REACH - Приложение V, 4.

Продукт :  
Код : C05240

ALTIBIO RF 35  
Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

## 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. Перед повторным использованием выстирать загрязненную одежду.

### 4.1. Описание мер первой помощи

#### При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

Переместить пострадавшего на свежий воздух. Если симптомы развиваются или не исчезают, обратитесь к врачу.

#### При воздействии на кожу

Немедленно снять загрязненную одежду и вымыть кожу водой с мылом. При экземе или иных кожных заболеваниях: Обратиться за медицинской помощью и взять с собой эти инструкции.

#### При попадании в глаза

Немедленно промыть глаза большим количеством воды в течение как минимум 15 минут. При наличии контактных линз снимите их, если сделать это безопасно. Продолжайте промывать. Если раздражение развивается и не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

#### При отравлении пероральным путем (при проглатывании)

Прополоскать рот. При попадании внутрь рвоту вызывать НЕ СЛЕДУЕТ. 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. Сильное раздражение глаз. К числу симптомов могут относиться жгучая боль, обильное выделение слез, покраснение, опухание и нарушение зрения (помутнение в глазах). При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. Дерматит. Сыпь.

### 4.3. Идентификация любой неотложной медицинской помощи и необходимости специальной терапии

Порекомендуйте общеукрепляющие меры и лечите симптоматически. Обеспечьте постоянный присмотр за пострадавшим. Симптомы могут проявляться не сразу.

## 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.

### 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. Охладить подвергнутые нагреванию контейнеры водяным душем и убрать их, если это не представляет опасности.

### Специфические методы

при пожаре и/или взрыве не вдыхать дым.

Продукт :  
Код : C05240

ALTIBIO RF 35  
Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

## 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. Избегать вдыхания тумана/паров. Не прикасаться к поврежденным контейнерам или пролитому материалу, не надев соответствующей защитной одежды. 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

Местные власти должны быть уведомлены в случае невозможности удержания утечек в крупных размерах. 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.

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. После утилизации продукта промыть участок водой.

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 вдыхания тумана/паров. Избегать контакта с глазами, кожей и одеждой. Избегать длительного или повторяющегося контакта с кожей. Избегать длительного воздействия. Пользоваться соответствующими средствами индивидуальной защиты. 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 превышены пределы экспозиции

### 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). Избегать замораживания.

### 7.3. Специальное(ые) применение(ия)

Нет в наличии.

## РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/средства индивидуальной защиты

### 8.1. Контрольные параметры

Продукт :  
Код : C05240

**ALTIBIO RF 35**  
Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

## Предельно допустимые концентрации (ПДК)

### Франция

Компоненты	Тип	Значение
ФЕНОКСИЭТАНОЛ (CAS 122-99-6)	VLE	4 частей на миллион
<b>Комментарии:</b> INRS (2008)	VME	2 частей на миллион
<b>Комментарии:</b> INRS (2008)		

### ЕС

Компоненты	Тип	Значение
ФЕНОКСИЭТАНОЛ (CAS 122-99-6)	TWA	4 частей на миллион
<b>Комментарии:</b> 2009		

## Значения биологических пределов

### ЕС

Компоненты	Значение
ФЕНОКСИЭТАНОЛ (CAS 122-99-6)	2 частей на миллион

**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. Обеспечить наличие средств промывки глаз.

## Индивидуальные меры защиты, такие как личное защитное снаряжение

**Общие сведения** Пользоваться надежным индивидуальным защитным снаряжением. Средства личной защиты следует выбирать в соответствии со стандартами CEN и после обсуждения с поставщиком средств личной защиты.

**Защита глаз/лица** Пользоваться защитными очками с боковыми защитными стёклами (или химическими очками). Рекомендуется применение защитной маски.

### Средства защиты кожи

**- Средства индивидуальной защиты рук** Использовать защитные перчатки сделанные из: Нитрил. Поливинилхлорид (ПВХ).

Продукт :

**ALTIBIO RF 35**

Код : C05240

Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

**- Прочие средства индивидуальной защиты**

Используйте соответствующую химически стойкую одежду. Рекомендуется использование передника из непроницаемого для жидкостей материала.

**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. Не уносить загрязненную спецодежду с места работы.

**Контроль Воздействия на Окружающую Среду**

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. до светло-коричневый.

**Запах**

маслянистый.

**Порог запаха**

Нет в наличии.

**Водородный показатель (рН)**

Неприменимо

**Температура плавления/замерзания**

Нет в наличии.

**Начальная температура точки 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 (%)**

Неприменимо.

**Верхний предел воспламеняемости (%)**

Неприменимо.

**Давление пара**

Нет в наличии.

**Плотность пара**

Нет в наличии.

**Относительная плотность**

0,996

Продукт :  
Код : C05240

**ALTIBIO RF 35**  
Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

<b>Температура измерения относительной плотности</b>	20 °C (68 °F)
<b>Растворимости</b>	
<b>Растворимость в воде</b>	эмульсифицируемый
<b>Коэффициент распределения (н-октанол/вода)</b>	Нет в наличии.
<b>Температура самовозгорания</b>	Нет в наличии.
<b>Температура разложения</b>	Нет в наличии.
<b>Вязкость</b>	Нет в наличии.
<b>Предел взрываемости</b>	Нет в наличии.
<b>Окислительные Свойства</b>	Не окисляющий.
<b>9.2. Другая информация</b>	
<b>pH в водном растворе</b>	9,3 @ 5%

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

<b>10.1. Реагионоспособность</b>	Продукт стабилен и относительно инертен при нормальных условиях использования, хранения и транспортировки.
<b>10.2. Химическая стабильность</b>	При нормальных условиях материал стабилен.
<b>10.3. Вероятность опасных реакций</b>	При нормальных условиях использования не известно ни о какой опасной реакции.
<b>10.4. Условия, которые следует избегать</b>	Избегайте повышения температуры выше температуры разложения. Контакт с несовместимыми материалами. Избегать замерзания.
<b>10.5. Несовместимые материалы</b>	Сильные окислители.
<b>10.6. Опасные продукты разложения</b>	соединения азота. Оксиды углерода. соединения серы. При тепловом разложении этого материала образуются окись углерода и двуокись углерода. При разложении материала могут выделяться оказывающие раздражающее действие и (или) токсичные взвешенные в воздухе твердые микрочастицы и газы.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологических эффектах

<b>Острая токсичность</b>	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.
---------------------------	--

<b>Компоненты</b>	<b>Биологические виды</b>	<b>Результаты теста</b>
-------------------	---------------------------	-------------------------

2-метил-2Н-изотиазол-3-он (CAS 2682-20-4)

**Острое**

**При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)**

*Туман*

LC50

Крыса

0,5 мг/л, 4 часы

Продукт :

ALTIBIO RF 35

Код : C05240

Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

Компоненты	Биологические виды	Результаты теста
<b>При попадании на кожу</b>		
LD50	Крыса	242 мг/кг
<b>Проглатывание (перорально)</b>		
LD50	Крыса	120 мг/кг
ФЕНОКСИЭТАНОЛ (CAS 122-99-6)		
<b>Острое</b>		
<b>Проглатывание (перорально)</b>		
LD50	Крыса	1260 мг/кг
<b>Разъедание/раздражение кожи</b>	Частый или продолжительный контакт может вызвать обезжиривание и высушивание кожи, вызывая ощущение дискомфорта и дерматит.	
<b>Серьезное повреждение/раздражение глаз</b>	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.	
<b>Сенсибилизация дыхательных путей</b>	Не классифицировано.	
<b>Сенсибилизация кожи</b>	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.	
<b>Мутагенность зародышевых клеток</b>	Не классифицировано.	
<b>Канцерогенность</b>	Не классифицировано.	
<b>Влияние на функцию воспроизводства</b>	Не классифицировано.	
<b>Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени в результате однократного воздействия</b>	Не классифицировано.	
<b>Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени - многократное воздействие</b>	Не классифицировано.	
<b>Токсичность при аспирации</b>	Не классифицировано.	
<b>Смесь по отношению к веществу</b>	Информация отсутствует.	
<b>Дополнительная информация</b>	Нет в наличии.	

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

### 12.1 Токсичность

На основании имеющихся данных, данное вещество не отвечает критериям классификации «опасность для водной среды».

Продукт :  
Код : C05240

**ALTIBIO RF 35**  
Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

Компоненты	Биологические виды		Результаты теста
<b>2-метил-2Н-изотиазол-3-он (CAS 2682-20-4)</b>			
<b>Водный</b>			
<i>Острое</i>			
Водоросли	EC50	Водоросли	0,157 мг/л, 72 часы
Ракообразные	EC50	Дафния	0,0695 мг/л, 48 часы
Рыба	LC50	Рыба	5,45 мг/л, 96 часы
<b>2-Пиридинтиол, 1-оксид, натриевая соль (CAS 3811-73-2)</b>			
<b>Водный</b>			
<i>Острое</i>			
Водоросли	EC50	Водоросли	0,0077 мг/л, 72 часы
		Концентрация, Водоросли при которой отсутствует наблюдаемое воздействие	0,08 мг/л, 72 часы
Ракообразные	EC50	Дафния	0,022 мг/л, 48 часы
Рыба	LC50	Рыба	0,46 мг/л, 96 часы

**12.2. Стойкость и разлагаемость**

Нет никаких данных о биоразложимости этого продукта.

**12.3. Биоаккумулятивный потенциал**

**Биоконцентрирующий фактор (BCF)**

Нет в наличии.

**12.4. Мобильность в почве  
Миграция**

Нет записанных данных.  
Этот продукт смешивается с водой.

**12.5. Результаты оценки PBT и vPvB**

Эта смесь не соответствует критериям оСoБ (очень стойкое, очень сильно биоаккумулирующее) и СБТ (стойкое, биоаккумулирующее, токсичное) согласно Постановлению (ЕС) № 1907/2006, Приложение XIII.

**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.

**Код Европейского каталога отходов**

Использованный продукт : 12 01 07\*  
Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться потребителем на основе применения, для которого был предназначен данный продукт.

Продукт :

ALTIBIO RF 35

Код : C05240

Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

## 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 в насыпную/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.

**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

Продукт :

ALTIBIO RF 35

Код : C05240

Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

**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**

1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он (CAS 2634-33-5)

2-метил-2H-изотиазол-3-он (CAS 2682-20-4)

## 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

Согласно Директиве ЕС 94/33/ЕС по защите молодежи на производстве и дополнениям к ней, молодые люди в возрасте до 18 лет не допускаются к работе с этим продуктом. 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.  
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.

### Перечень источников информации

Нет в наличии.

### Информация об оценке метода приводящей к классификации смеси

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

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

H301 Токсично при проглатывании.  
H302 Вредно при проглатывании.



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ (Safety Data Sheet)

Продукт :

ALTIBIO RF 35

Код : C05240

Версия : 1.1

Вариант : 14-сентябрь-2020

H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

H311 Токсично при попадании на кожу.

H314 При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.

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.

H330 Смертельно при вдыхании.

H331 Токсично при вдыхании.

H400 Чрезвычайно токсично для водных организмов.

H410 Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Нет.

**Внесены изменения в пункты**

**Информация по обучению**

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.*