

Паспорт безопасности

Страница: 1/17

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Раздел 1: Наименование вещества/препарата и название фирмы

1.1. Идентификатор продукта

Фендона 6

1.2. Области применения субстанции или смеси и нерекомендованные области применения

Области применения: Бицид

1.3. Подробности для поставщиков, которым предоставляется паспорт безопасности

Фирма:

ООО БАСФ

37А-4, Ленинградский проспект

Москва, 125167, Россия

Телефон: +7 495 231-7200 или 8 800 200 58 37

Адрес электронной почты: info.russia@basf.com

1.4. Номер телефона в экстренных ситуациях

Номер телефона для экстренной связи в России

8 800 200 58 37

International emergency number:

Телефон: +49 180 2273-112

Раздел 2: Возможные опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1

H400, H410

Подробную информацию можно найти в графе 16.

2.2. Элементы маркировки

Globally Harmonized System (GHS)

Пиктограмма:



Сигнальное слово:
Осторожно

Указание на риск:

H400	Очень токсично для водных организмов.
H410	Очень токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Указание по безопасности:

P101	При обращении за медицинской помощью иметь при себе контейнер или этикетку продукта.
P102	Хранить вне досягаемости детей.
P103	Перед использованием прочитайте этикетку.

Указание на безопасность (Реакция):

P391	Собрать пролившийся или рассыпавшийся продукт.
------	--

Указания по безопасности (утилизация):

P501	Доставить содержимое/контейнер в пункт сбора опасных (специальных) отходов.
------	---

Маркировка определенных препаратов (GHS):

EUH208: Может вызвать аллергическую реакцию. Содержит: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

Может вызывать нарушение чувствительности. α -cypermethrin (ISO); racemate comprising (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1S, 3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate; (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1R, 3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

2.3. Другие опасности

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

См. главу 12 - результаты оценки PBT и vPvB.

Если применимая информация есть в данном разделе касательно других опасностей, не указанных в классификации, но которые могут провоцировать опасности в веществе или смеси.

Раздел 3: Состав/Сведения о веществах, входящих в состав

3.1. Вещества

Неприменимо

3.2. Смеси

Химическая характеристика

концентрированная суспензия (SC)

Биоцид

Опасные компоненты (GHS)

согласно предписания ЕС № 1272/2008

α -суперметрин (ISO); racemate comprising (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1S, 3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate; (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1R, 3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

Содержание (W/W): 5,8 %

CAS-номер: 67375-30-8

Номер ЕС: 257-842-9

INDEX-номер: 607-422-00-X

Acute Tox. 4 (Вдыхание - пыль)

Acute Tox. 3 (оральный)

Skin Corr./Irrit. 3

STOT SE 3 (раздр. дых. сист.)

STOT RE 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

острый М-фактор: 10000

М-фактор хронический: 1000

H316, H332, H301, H373, H335, H400, H410

Различия в классификации в соответствии с существующими знаниями и критериями, приведенными в Приложении I Директивы (ЕС) № 1272/200

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

острый М-фактор: 10000

М-фактор хронический: 1000

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Содержание (W/W): < 0,05 %
CAS-номер: 2634-33-5
Номер EC: 220-120-9
INDEX-номер: 613-088-00-6

Acute Tox. 4 (оральный)
Skin Corr./Irrit. 2
Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1
Aquatic Acute 1
острый M-фактор: 10
H318, H315, H302, H317, H400

Удельный предел концентрации:

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

1,2-пропиленгликоль

Содержание (W/W): < 15 %
CAS-номер: 57-55-6
Номер EC: 200-338-0

Для классификации не указанной в данном разделе в полной мере, вкл. классы опасности и краткие характеристики опасности, полный текст указан в главе 16.

Раздел 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Удалить загрязненную одежду.

После вдыхания:

Покой, свежий воздух.

После контакта с кожей:

Основательно промыть водой с мылом.

После попадания в глаза:

Не менее 15 минут промывать открытые глаза проточной водой.

После проглатывания:

Прополоскать рот и выпить большое количество воды.

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Симптомы: неподвижность и покалывание в руках и ногах, отёк лёгкого, Судороги

Другие важные симптомы и воздействия до сих пор неизвестны.

4.3. Данные к необходимой в данном случае срочной медицинской помощи и специальному обращению

Лечение: Симптоматическое лечение (дезактивация).

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Раздел 5: Меры по тушению пожара

5.1. Средства пожаротушения

Пригодные средства пожаротушения:

вода, разбрызгиваемая через спринклерную систему, пена, огнегасящий порошок, двуокись углерода

5.2. Особенности опасности, происходящие от вещества или смеси

carbon monoxide, углекислый газ, hydrogen cyanide; hydrocyanic acid, hydrogen chloride, оксиды азота, соединения органохлора

Указанные вещества/группы веществ могут выделяться в случае пожара.

5.3. Указания по тушению пожара

Специальные средства защиты:

Надеть автономный дыхательный аппарат и противохимический защитный костюм.

Дополнительная информация:

Не вдыхать газы, выделяющиеся в результате взрыва и пожара. Подверженные воздействию резервуары охлаждать водой. Изолировать загрязненную воду, использованную для тушения; не разрешается сливать в канализацию или в сточные воды. Остатки после пожара и загрязненную воду, использовавшуюся для тушения пожара, утилизировать согласно предписаниям.

Раздел 6: Меры в случае непреднамеренного высвобождения

6.1. Меры предосторожности персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Использовать индивидуальную защитную одежду. не вдыхать пары/аэрозоли. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой.

6.2. Меры защиты окружающей среды

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

6.3. Способы и материалы для сдерживания и очистки

Для небольших количеств: Собрать при помощи подходящего материала, впитывающего жидкость (песок, опилки, универсальные связующие материалы, кизельгур).

Для больших количеств: Локализовать утечку. Откачать.

Утилизировать адсорбированный материал согласно действующим предписаниям. Собрать отходы в подходящие емкости (раздельно), нанести обозначения и закрыть. Загрязненные предметы и пол основательно вымыть водой и тензидами при соблюдении предписаний по охране окружающей среды.

6.4. Ссылка на другие разделы

Данные по ограничению и контролю экспозиции/средствам индивидуальной защиты и утилизации находятся в разделах 8 и 13.

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Раздел 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения

При надлежащем хранении и обращении с материалом не требуется применения специальных мер. Достаточная вентиляция/вытяжка на рабочем месте и в месте хранения. Не есть, не пить и не курить во время работы с продуктом. Перед перерывами и в конце рабочей смены вымыть руки и/или лицо.

Обеспечение пожаро- и взрывобезопасности:

Не требуется принятия специальных мер. Вещество/продукт не является горючим. Продукт не является взрывоопасным.

7.2. Условия для безопасного хранения, учитывая несовместимость продуктов

Держать отдельно от продуктов питания, ароматических веществ и кормов.

Другие указания по условиям хранения: Предохранять от нагревания. Предохранять от прямого воздействия солнечных лучей.

Стабильность при хранении:

Время хранения товара на складе: 36 Мес.

Предохранять от температуры ниже: -10 ГЦС

Свойства продукта могут меняться, если материал/продукт хранился длительное время ниже указанной температуры.

Предохранять от температуры выше: 40 ГЦС

Свойства продукта могут меняться, если продукт хранился длительное время при температуре выше указанной.

7.3. Специфическое конечное использование

Для релевантных идентифицированных применений, перечисленных в разделе 1, названные в разделе 7 указания должны учитываться.

Раздел 8: Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

8.1. Контрольные параметры

Компоненты с профессиональными пределами воздействия.

57-55-6: 1,2-пропиленгликоль

CLV 7 мг/м3 (MAC (RU)), Пар и аэрозоль

8.2. Контроль высвобождения

Индивидуальные средства противохимической защиты

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Защита дыхательных путей:

При высоких концентрациях или длительном воздействии необходима подходящая защита органов дыхания. Пылевой фильтр типа P2 или FFP2 (средняя способность удерживания твёрдых и жидких частиц, например, EN143,149).

Защита рук:

Необходимы специальные, устойчивые к воздействию химикатов перчатки (EN 374), подходящие для длительного прямого контакта (рекомендован индекс защиты 6, соответствует > 480 минутам времени воздействия), например, из нитрокаучука (0,4 мм), хлоропренакаучука (0,5 мм), ПВХ (0,7 мм) и др.

Защита глаз:

Очки с боковой защитой (в оправе)(EN 166)

Спецодежда:

Защита тела должна быть выбрана в зависимости от вида деятельности и от возможного воздействия, например, фартук, защитные сапоги, защитный химический костюм (согласно DIN-EN 465)

Общие профилактические и гигиенические меры

Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами. Рекомендуется закрытая рабочая одежда. Рабочую одежду хранить отдельно. Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.

Раздел 9: Химические и физические свойства

9.1. Данные по основным физическим и химическим свойствам

форма:	суспензия
Цвет:	белый
Запах:	слегка ароматный
Порог восприятия запаха:	Не определен ввиду потенциального вреда для здоровья при вдыхании.
Показатель pH:	ок. 6 - 8 (вода, 1 %(m), 20 ГЦС)
Температура кристаллизации:	ок. -5,7 ГЦС
Точка кипения:	ок. 100 ГЦС Данные относятся к растворителю.
Температура вспышки:	> 100 ГЦС невоспламеняемый
Скорость испарения:	не применимо к данному случаю
Воспламеняемость:	не применимо к данному случаю

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Нижний предел взрывоопасной концентрации:
Исходя из состава продукта и предыдущего опыта обращения с ним, при надлежащем использовании продукта согласно предписаниям не ожидается никаких опасностей.

Верхний предел взрывоопасной концентрации:
Исходя из состава продукта и предыдущего опыта обращения с ним, при надлежащем использовании продукта согласно предписаниям не ожидается никаких опасностей.

Температура воспламенения: 425 ГЦС (92/69/ЕЕС, А.15)
Давление пара: ок. 23 гПа (20 ГЦС)
Данные относятся к растворителю.

Плотность: ок. 1,03 g/cm³ (OCDE, Directiva 109)
(20 ГЦС)

Относительная плотность паров (воздух):
не применимо к данному случаю

Растворимость в воде: диспергируемый

Коэффициент распределения n-октанол/вода (log Kow):
не применимо к данному случаю

Термический распад: 345 ГЦС, > 300 kJ/kg, (DSC (OECD 113))
Материал не подвержен самораспаду согласно транспортной классификации UN (Класс 4.1).

Вязкость, динамическая: 28 mPa.s (OECD 114)
(20 ГЦС)

Опасность взрыва: невзрывоопасный (Директива 92/69/ЕЭС)
Воспламеняющие свойства: не способствует распространению огня

9.2. Другая информация

SADT: > 75 ГЦС

Прочие сведения:

В случае необходимости, информация о физических и химических параметрах будет указана в данном разделе.

Раздел 10: Стабильность и реактивность

10.1. Реактивность

При соблюдении предписаний/указаний по хранению и применению не происходит опасных реакций.

10.2. Химическая стабильность

Продукт стабилен при соблюдении предписаний/указаний по хранению и обращению.

10.3. Возможность опасных реакций

При соблюдении предписаний/указаний по хранению и применению не происходит опасных реакций.

10.4. Условия, которых следует избегать

См. главу 7 - Обращение и хранение.

10.5. Несовместимые материалы

Вещества, которых необходимо избегать:

концентрированные основы, сильные кислоты, сильные оксиданты

10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения:

В случае соблюдения предписаний/указаний по хранению и использованию материала опасные продукты распада не выделяются.

Раздел 11: Данные по токсикологии**11.1. Данные по токсикологическому воздействию**Токсичность.

Оценка острой токсичности:

Практически не токсичен при однократном оральном приеме. Практически не токсичен при однократном контакте с кожей. Практически не токсичен при однократном вдыхании.

Экспериментальные/вычисленные данные:

LD50 крыса (орально): > 5.000 мг/кг (Директива 92/69/ЕЭС)

LC50 крыса (при вдыхании): > 2,08 мг/л 4 ч (OECD, Директива 403)

Технически максимально возможная концентрация. Смертности не наблюдалось.

Протестирован аэрозоль.

LD50 крыса (кожный): > 2.000 мг/кг (92/69/EWG, B.3)

Смертности не наблюдалось.

Раздражающее действие

Оценка раздражающего действия:

Не раздражает глаза. Не раздражает кожу. Продукт не был протестирован. Данные были взяты из данных веществ/продуктов похожей структуры или состава.

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Экспериментальные/вычисленные данные:

Ожог/раздражение кожи кролик: не раздражает (OCDE, Директива 404)

Серьезное повреждение/раздражение глаз кролик: не раздражает (OCDE, Директива 405)

Повышение чувствительности дыхательных путей/кожи

Оценка сенсibilизации:

Нет оснований для появления сенсibilизации кожи. Продукт не был протестирован. Данные были взяты из данных веществ/продуктов похожей структуры или состава.

Экспериментальные/вычисленные данные:

модифицированный тест Бюлера морская свинка: не сенсibilизирующий (OCDE, Директива 406)

Мутагенность на зародышевые клетки

Определение мутагенности:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов. Тесты на мутацию не выявили генотоксичного потенциала.

Способность вызывать заболевание раком (канцерогенность)

Определение канцерогенности:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов. Канцерогенный эффект не наблюдался при проведении тестов на животных.

Репродуктивная токсичность

Оценка репродуктивной токсичности:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов. В ходе опытов над животными не получено доказательств негативного воздействия на способность к размножению.

Развивающаяся токсичность.

Оценка тератогенной токсичности:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов. В результате опытов на животных не выявлено повреждающего воздействия на плод в дозах, нетоксичных для родителей.

Специфическое токсическое воздействие на орган (однократное воздействие)

Простая оценка согласно STOT:

Основываясь на имеющейся в наличии информации, однократная экспозиция не вызывает специфической токсичности органов.

Примечания: Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Токсичность при повторяющемся приеме и специфическое токсическое воздействие на орган (повторяющееся воздействие)

Оценка токсичности после повторной выдачи:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Данные по: α -cypermethrin (ISO); racemate comprising (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1S, 3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxy late; (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1R, 3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

Оценка токсичности после повторной выдачи:

Субстанция может вызывать специфическое поражение органов при многократном оральном приеме. Наносит вред периферийной нервной системе.

Опасность попадания инородного тела при вдыхании.

Не существует опасности аспирации.

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Другие указания, касающиеся токсичности

Неправильное использование может причинить вред здоровью.

Раздел 12: Информация по экологии

12.1. Токсичность

Оценка водной токсичности:

Очень токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Данные по: α -cypermethrin (ISO); racemate comprising (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1S, 3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxy late; (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1R, 3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

Токсичность для рыб:

*LC50 (96 ч) 0,00093 мг/л, *Pimephales promelas* (OPP 72-1 (директива EPA), Поток.)*

Данные по: α -cypermethrin (ISO); racemate comprising (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1S, 3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxy late; (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1R, 3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

Водные беспозвоночные:

*EC50 (48 ч) 0,0003 мг/л, дафния/*Daphnia magna* (OECD Директива 202)*

Данные по: α -cypermethrin (ISO); racemate comprising (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1S, 3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxy late; (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1R, 3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Водные растения (водоросли):

EC50 (7 d) > 0,00139 мг/л (Коэффициент роста), Lemna gibba (OECD- Директива 201)

NOEC (7 d) > 0,00139 мг/л (Коэффициент роста), Lemna gibba (OECD 221, статичный)

EC50 (72 ч) > 0,027 мг/л (Коэффициент роста), Anabaena flos-aquae (OECD- Директива 201)

Данные по: α-суперметрин (ISO); racemate comprising (R)-α-циано-3-феноксибензил (1S, 3S)-3-(2,2-дихлорovinyl)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат; (S)-α-циано-3-феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дихлорovinyl)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат

Хроническая токсичность для рыб:

NOEC (34 d) 0,03 µg/L, Pimephales promelas (OPP 72-4 (EPA-Директива), Поток.)

Данные по: α-суперметрин (ISO); racemate comprising (R)-α-циано-3-феноксибензил (1S, 3S)-3-(2,2-дихлорovinyl)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат; (S)-α-циано-3-феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дихлорovinyl)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат

Хроническая токсичность для водных беспозвоночных:

NOEC (21 d) 0,00003 мг/л 0,03 µg/L, дафния/Daphnia magna (OPP 72-4 (EPA-Директива), полустатичный)

12.2. Устойчивость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H₂O):

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Данные по: α-суперметрин (ISO); racemate comprising (R)-α-циано-3-феноксибензил (1S, 3S)-3-(2,2-дихлорovinyl)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат; (S)-α-циано-3-феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дихлорovinyl)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат

Оценка биораспада и элиминации (H₂O):

Нелегко поддается биологическому распаду (по критериям OECD)

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Оценка биоаккумуляционного потенциала:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Данные по: α-суперметрин (ISO); racemate comprising (R)-α-циано-3-феноксибензил (1S, 3S)-3-(2,2-дихлорovinyl)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат; (S)-α-циано-3-феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дихлорovinyl)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат

Оценка биоаккумуляционного потенциала:

Накопление в организме маловероятно.

Данные по: α-суперметрин (ISO); racemate comprising (R)-α-циано-3-феноксибензил (1S, 3S)-3-(2,2-дихлорovinyl)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат; (S)-α-циано-3-феноксибензил (1R, 3R)-3-(2,2-дихлорovinyl)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Способность к бионакоплению.:

Фактор биоконцентрации: 155 - 910 (73 d), Cyprinus carpio (OCDE, Директива 305 C)

12.4. Изменчивость в почве

Оценка транспортировка между отделениями охраны окр.среды:

Адсорбция в почве: Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Данные по: α -cypermethrin (ISO); racemate comprising (R)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1S, 3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxy late; (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1R, 3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

Оценка транспортировка между отделениями охраны окр.среды:

Адсорбция в почве: При внесении в почву возможно соединение с твердыми частицами почвы. При этом не ожидается попадания в грунтовые воды.

12.5. Результаты PBT и vPvB-оценки

Продукт не содержит веществ, которые удовлетворяют PBT-Критериям (устойчивый, биоаккумулятивный, токсичный) или vPvB-Критериям (очень устойчивый/очень биоаккумулятивный).

12.6. Другие вредные воздействия

Продукт не содержит веществ, разрушающих озоновый слой, указанных в Монреальском протоколе

12.7. Дополнительные указания

Прочие указания по экотоксикологии:

Не допускать бесконтрольного попадания продукта в окружающую среду.

Раздел 13: Указания по утилизации

13.1. Способы переработки отходов

При соблюдении местных предписаний продукт должен быть доставлен на приспособленный полигон/площадку для хранения отходов и мусора или приспособленную установку для сжигания отходов.

Загрязненная упаковка:

Использованные упаковки должны быть полностью очищены и утилизированы тем же образом, что и вещество/продукт.

Раздел 14: Данные по транспортировке**Наземный транспорт**

ADR

UN-номер	UN3082
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (содержит АЛЬФА-ЦИПЕРМЕТРИН)
Класс опасности при транспортировке:	9, EHSM
Группа упаковки:	III
Опасность для окружающей среды:	да
Особые меры предосторожности для пользователей:	неизвестны

RID

UN-номер	UN3082
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (содержит АЛЬФА-ЦИПЕРМЕТРИН)
Класс опасности при транспортировке:	9, EHSM
Группа упаковки:	III
Опасность для окружающей среды:	да
Особые меры предосторожности для пользователей:	неизвестны

Речной транспорт

ADN

UN-номер	UN3082
UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (содержит АЛЬФА-ЦИПЕРМЕТРИН)
Класс опасности при транспортировке:	9, EHSM
Группа упаковки:	III
Опасность для окружающей среды:	да

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Особые меры
предосторожности для
пользователей: неизвестны

Перевозка суднами внутреннего плавания
Не оценено.

Морской транспорт

IMDG

UN-номер:
UN подходящее
отгрузочное
наименование(UN proper
shipping name): UN 3082
ВЕЩЕСТВО
ЖИДКОЕ,
ОПАСНОЕ ДЛЯ
ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ , Н.У.К
(содержит АЛЬФА-
ЦИПЕРМЕТРИН)
9, EHSM

Класс опасности при
транспортировке: III
Группа упаковки: да
Опасность для
окуржающей среды: Вещество,
загрязняющее
морскую среду:
ДА

Особые меры
предосторожности для
пользователей: неизвестны

Sea transport

IMDG

UN number: UN 3082
UN proper shipping
name: ENVIRONMENTAL
LY HAZARDOUS
SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.
(contains ALPHA-
CYPERMETHRIN)

Transport hazard
class(es): 9, EHSM

Packing group: III
Environmental
hazards: yes
Marine pollutant:
YES

Special precautions
for user: None known

Воздушный транспорт

IATA/ICAO

UN-номер:
UN подходящее
отгрузочное
наименование(UN proper
shipping name): UN 3082
ВЕЩЕСТВО
ЖИДКОЕ,
ОПАСНОЕ ДЛЯ
ОКРУЖАЮЩЕЙ
СРЕДЫ , Н.У.К
(содержит АЛЬФА-
ЦИПЕРМЕТРИН)
9, EHSM

Класс опасности при
транспортировке: III
Группа упаковки: да
Опасность для

Air transport

IATA/ICAO

UN number: UN 3082
UN proper shipping
name: ENVIRONMENTAL
LY HAZARDOUS
SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S.
(contains ALPHA-
CYPERMETHRIN)

Transport hazard
class(es): 9, EHSM

Packing group: III
Environmental
hazards: yes

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

окуржающей среды:		hazards:	
Особые меры	неизвестны	Special precautions	None known
предосторожности для		for user:	
пользователей:			

14.1. UN-номер

см. соответствующие позиции для номера UN в соответствующих правилах в таблице выше.

14.2. UN подходящее отгрузочное наименование (UN proper shipping name)

См. соответствующие записи для "Надлежащее отгрузочное наименование UN " в соответствующих правилах в таблице выше.

14.3. Класс опасности при транспортировке

См. соответствующие записи для "класс опасности для транспорта " в соответствующих правилах в таблице выше.

14.4. Группа упаковки

См. соответствующие записи для "Упаковочная группа" в соответствующих правилах в таблице выше.

14.5. Опасность для окуржающей среды

См. соответствующие записи для "Опасность для окружающей среды" в соответствующих правилах в таблице выше.

14.6. Особые меры предосторожности для пользователей

См. соответствующие записи для "Особые меры предосторожности для пользователей" в соответствующих правилах в таблице выше.

14.7. Транспорт в контейнере в соответствии с Приложением II MARPOL и IBC Code

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

регулирование:	Не оценено.	Regulation:	Not evaluated
одобренный транспорт:	Не оценено.	Shipment approved:	Not evaluated
наименование	Не оценено.	Pollution name:	Not evaluated
загрязнения:			
категория загрязнения:	Не оценено.	Pollution category:	Not evaluated
тип судна:	Не оценено.	Ship Type:	Not evaluated

Раздел 15: Предписания

15.1. Предписания по безопасности, здоровью и окружающей среде/особенные правовые предписания для вещества или смеси

Если в паспорте безопасности отсутствуют необходимые данные, они внесены в приложения.

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 07.11.2017

Версия: 6.0

Продукт: **Фендона 6**

(Идентификационный номер 30260677/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 07.02.2019

Раздел 16: Прочие сведения

Полный текст классификаций, вкл. расшифровку символов опасности кратких характеристик опасностей, приведенных в главе 2 или 3:

Aquatic Acute	Острая токсичность для водного животного мира
Aquatic Chronic	Хронические опасности к акватической окружающей среде
Acute Tox.	Острая токсичность
Skin Corr./Irrit.	Разъедание/раздражение кожи
STOT SE	Специфическое токсическое воздействие на орган (однократное воздействие)
STOT RE	Специфическая токсичность на целевые органы (повторное воздействие).
Eye Dam./Irrit.	Сильное повреждение/раздражение глаз
Skin Sens.	Сенсибилизация кожи
H400	Очень токсично для водных организмов.
H410	Очень токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H316	Вызывает легкое раздражение кожи.
H332	Вредно при вдыхании.
H301	Токсично при проглатывании.
H373	Вызывает повреждение органов в результате длительного или многократного воздействия.
H335	Может вызвать раздражение дыхательных путей.
H318	Вызывает серьезное повреждение глаз.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H302	Вредно при проглатывании.
H317	Может вызвать аллергическую реакцию на коже.

Представленные в паспорте безопасности данные основаны на знаниях и опыте, полученных в настоящее время, и описывают продукт с точки зрения требований безопасности. Эти данные не следует рассматривать как описание свойств товара (спецификацию продукта). Не следует делать заключений о качестве или пригодности продукта для конкретного применения исходя из данных листа безопасности. Конечный потребитель продукта должен соблюдать существующие законы и предписания, а также правовые нормы.

Вертикальными линиями с левой стороны обозначены изменения по отношению к предыдущей версии.