

Паспорт безопасности

Страница: 1/19

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

Раздел 1: Наименование вещества/препарата и название фирмы

1.1. Идентификатор продукта

Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)

1.2. Области применения субстанции или смеси и нерекомендованные области применения

Области применения: средство защиты растений, фунгицид

1.3. Подробности для поставщиков, которым предоставляется паспорт безопасности

Фирма:

БАСФ СЕ

Германия

67056 Людвигсхафен

Адрес для связи:

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

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

Раздел 2: Возможные опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Для классификации смеси применялись следующие методы: экстраполяция на уровни концентраций опасных веществ, на основе результатов испытаний и после оценки экспертов. Используемые методологии упоминаются в соответствующих результатах испытаний.

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

| | |
|-------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (оральный) | H302 Вредно при проглатывании. |
| Skin Corr./Irrit. 2 | H315 Вызывает раздражение кожи. |
| Aquatic Acute 1 | H400 Очень токсично для водных организмов. |
| Aquatic Chronic 1 | H410 Очень токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |

Подробную информацию можно найти в графе 16.

2.2. Элементы маркировки

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Пиктограмма:



Сигнальное слово:

Осторожно

Указание на риск:

| | |
|------|---|
| H315 | Вызывает раздражение кожи. |
| H302 | Вредно при проглатывании. |
| 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 прочитать этикетку. |

Указание на безопасность (Предупреждение):

| | |
|------|---|
| P270 | Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. |
| P280 | Использовать защитную одежду, перчатки, очки |
| P264 | После работы тщательно вымыть загрязненные части тела |

Указание на безопасность (Реакция):

| | |
|-------------|---|
| P301 + P312 | ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу. |
| P302 + P352 | ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть мыльной водой. |
| P330 | Прополоскать рот. |
| P391 | Собрать пролившийся или рассыпавшийся продукт. |

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

| | |
|--|---|
| P332 + P313 | При возникновении раздражения кожи обратиться за медицинской помощью. |
| P362 + P364 | Выстирать загрязненную одежду перед использованием. |
| Указания по безопасности (утилизация): | |
| P501 | Доставить содержимое/контейнер в пункт сбора опасных (специальных) отходов. |

Маркировка определенных препаратов (GHS):

EUN208: Может вызвать аллергическую реакцию. Содержит: 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он

Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: 1,1-диметилпиперидиний хлорид

2.3. Другие опасности

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

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

средство защиты растений, фунгицид, Суспо-эмульсия (SE)

Нормативные ингредиенты

1,1-диметилпиперидиний хлорид

Содержание (W/W): 14,26 %

CAS-номер: 24307-26-4

Номер EC: 246-147-6

INDEX-номер: 613-127-00-7

Acute Tox. 4 (оральный)

Acute Tox. 5 (Вдыхание испарений)

Aquatic Acute 3

Aquatic Chronic 3

H333, H302, H402, H412

Пиракlostробин (ISO); метил N-{2-[1-(4-хлорфенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенил}(N-метокси)карбамат

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

Содержание (W/W): 9,51 %
CAS-номер: 175013-18-0
INDEX-номер: 613-272-00-6

Acute Tox. 3 (Вдыхание испарений)
Skin Corr./Irrit. 2
STOT SE 3 (раздр. дых. сист.)
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
острый M-фактор: 100
M-фактор хронический: 10
H315, H331, H335, H400, H410

3,5-диоксо-4-(1-оксопропил)-циклогексанкарбоксилат кальция

Содержание (W/W): 2,38 %
CAS-номер: 127277-53-6

Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 2
H411, H400

Сольвент нефтяной тяжелой ароматический

Содержание (W/W): < 25 %
CAS-номер: 64742-94-5
Номер ЕС: 265-198-5
INDEX-номер: 649-424-00-3

Asp. Tox. 1
Aquatic Acute 2
Aquatic Chronic 2
H304, H401, H411

Спирты C12-18, этоксилированные пропоксилированные

Содержание (W/W): < 5 %
CAS-номер: 69227-21-0

Aquatic Acute 2
H401

полиэтокси-блок-полипропоксиизотридеканол

Содержание (W/W): < 5 %
CAS-номер: 196823-11-7

Acute Tox. 5 (оральный)
Skin Corr./Irrit. 3
Eye Dam./Irrit. 2A
Aquatic Acute 2
H319, H316, H303, H401

хлорид кальция (II)

Содержание (W/W): < 3 %
CAS-номер: 10043-52-4
Номер ЕС: 233-140-8
INDEX-номер: 017-013-00-2

Acute Tox. 5 (оральный)
Eye Dam./Irrit. 2A
H319, H303

1,2-бензотиазол-3(2H)-он

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

Содержание (W/W): < 0,05 %

CAS-номер: 2634-33-5

Номер ЕС: 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

Aquatic Chronic 1

острый М-фактор: 1

М-фактор хронический: 1

H318, H315, H302, H317, H400, H410

Удельный предел концентрации:

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

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, медицинская помощь.

После контакта с кожей:

Основательно промыть водой с мылом.

После попадания в глаза:

Основательно в течение 15 минут промыть открытые глаза проточной водой с последующим обследованием у глазного врача.

После проглатывания:

Незамедлительно промыть рот, выпить 200-300 мл. воды, обратиться к врачу.

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Симптомы: Информация, в.т.ч. дополнительная информация о симптомах и последствиях может быть включена в фразы для маркировки СГС, имеющиеся в разделе 2, и в токсикологические оценки, имеющиеся в разделе 11., (Дальнейшие) симптомы и / или эффекты пока неизвестны

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

Лечение: Симптоматическое лечение (обеззараживание, поддержание жизнеспособности) , специальный антидот неизвестен.

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

Раздел 5: Меры по тушению пожара

5.1. Средства пожаротушения

Пригодные средства пожаротушения:

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

5.2. Особенности опасности, происходящие от вещества или смеси

Опасные вещества: монооксид углерода, диоксид углерода, Соляная кислота, оксиды азота, галогенированные соединения, соединения кремнезема, оксиды серы

Замечка: 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:

Подверженные воздействию резервуары охлаждать водой. Не вдыхать газы, выделяющиеся в результате взрыва и пожара. 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

не вдыхать пары/аэрозоли. Использовать индивидуальную защитную одежду. 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. Наденьте подходящие защитные средства.

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

6.4. Ссылка на другие разделы

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

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: -5 °C

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

Предохранять от температуры выше: 40 °C

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.

10043-52-4: хлорид кальция (II)

ПДК м.р. 2 мг/м³, Аэрозоль

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

64742-94-5: Сольвент нефтяной тяжелый ароматический

ПДК м.р. 600 мг/м³, пары

измерен как: углерод (С)

ПДК с.с. 300 мг/м³, пары

измерен как: углерод (С)

90-12-0: 1-Метилнафталин

ПДК м.р. 50 мг/м³, Пар и аэрозоль

ПДК м.р. 20 мг/м³, пары

91-57-6: 2-Метилнафталин

ПДК м.р. 50 мг/м³, Пар и аэрозоль

ПДК м.р. 20 мг/м³, пары

8.2. Контроль высвобождения

Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:

При высоких концентрациях или длительном воздействии необходима подходящая защита органов дыхания. Комбинированный фильтр EN 14387 АВЕК (газы/пары органических соединений, неорганических кислот и щелочей).

Защита рук:

Необходимы специальные, устойчивые к воздействию химикатов перчатки (EN ISO 374-1), 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:

Защиту тела следует выбирать в зависимости от активности и возможного воздействия, например, фартук, защитные сапоги, костюм химической защиты (согласно EN 14605 в случае брызг или EN ISO 13982 в случае пыли)

Общие профилактические и гигиенические меры

При обращении со средствами защиты растений в упаковке конечного потребителя используется информация по средствам противохимической защиты, содержащаяся в инструкции по эксплуатации. 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

| | |
|--------------------|------------------------|
| Состояние материи: | жидкость |
| форма: | жидкость |
| Цвет: | беловатый |
| Запах: | сильный, углеводородов |

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

Порог восприятия запаха:

Не определен ввиду
потенциального вреда для
здоровья при вдыхании.

Температура кристаллизации: ок. -12,8 °C

Точка кипения: ок. 96 °C

Воспламеняемость: не применимо к данному случаю

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 вспышки:

Точка воспламенения отсутствует -
измерение проводилось до
температуры кипения.

Температура самовоспламенения: ок. 473 °C

Термический распад: 190 °C, 20 kJ/kg
(начальная температура)
290 °C, 80 kJ/kg
(начальная температура)

Материал не подвержен самораспаду согласно транспортной
классификации UN (Класс 4.1).

Показатель pH: ок. 5,5 - 7,5
(вода, 1 %(m), 20 °C)

Вязкость, кинематическая: ок. 159 mm²/s
(40 °C)

Вязкость, динамическая: ок. 128 mPa.s
(20 °C, 100 1/s)

Растворимость в воде: эмульгируемый

Коэффициент распределения n-октанол/вода (log Kow):

Давление пара: не применимо к данному случаю
ок. 23,4 гПа
(20 °C)

Плотность: Данные относятся к растворителю.
ок. 1,05 g/cm³
(20 °C)

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

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

9.2. Другая информация

Информация о классах физической опасности

Взрывчатое вещество

Опасность взрыва: невзрывоопасный

Окислительные свойства

Воспламеняющие свойства: не способствует распространению огня

Другие характеристики безопасности

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

Скорость испарения: не применимо к данному случаю

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:
сильные кислоты, концентрированные основы, 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.

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

Раздел 11: Данные по токсикологии

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

Токсичность.

Оценка острой токсичности:

После однократного проглатывания. Практически не токсичен при однократном вдыхании.

Практически не токсичен при однократном контакте с кожей.

Экспериментальные/вычисленные данные:

LD50 крыса (орально): 300 - 2.000 мг/кг

LC50 крыса (при вдыхании): > 5,1 мг/л

Смертности не наблюдалось.

LD50 крыса (кожный): > 2.000 мг/кг

Смертности не наблюдалось. Продукт не был протестирован. Данные были взяты из данных веществ/продуктов похожей структуры или состава.

Раздражающее действие

Оценка раздражающего действия:

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

Экспериментальные/вычисленные данные:

Ожог/раздражение кожи

кролик: раздражающий.

Серьезное повреждение/раздражение глаз

кролик: не раздражает

Повышение чувствительности дыхательных путей/кожи

Оценка сенсibilизации:

Нет оснований для появления сенсibilизации кожи.

Экспериментальные/вычисленные данные:

Тест: локальный лимфатический узел/мышь (LLNA) мышь: не сенсibilизирующий

Мутагенность на зародышевые клетки

Определение мутагенности:

Тесты на мутацию не выявили генотоксичного потенциала. Продукт не был протестирован.

Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов.

Способность вызывать заболевание раком (канцерогенность)

Определение канцерогенности:

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

Репродуктивная токсичность

Оценка репродуктивной токсичности:

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

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

Развивающаяся токсичность.

Оценка тератогенной токсичности:

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

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.

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: Пиракlostробин (ISO); метил N-{2-[1-(4-хлорфенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенил}(N-метокси)карбамат

Оценка токсичности после повторной выдачи:

После повторного попадания на первом плане стоит локальное раздражающее действие. Многократное вдыхание вещества может привести к повреждению обонятельного эпителия.

Опасность попадания инородного тела при вдыхании.

Не существует опасности аспирации.

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

Взаимодействия

Нет данных.

11.2. Информация о других опасностях

Другая информация

Другие указания, касающиеся токсичности

Неправильное использование может причинить вред здоровью.

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®**, СЭ (100+25+150г/л)

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

Раздел 12: Информация по экологии

12.1. Токсичность

Оценка водной токсичности:

Очень токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Токсичность для рыб:

LC50 (96 ч) 0,0743 мг/л, Радужная форель/*Oncorhynchus mykiss*

Водные беспозвоночные:

EC50 (48 ч) 0,16 мг/л, дафния/*Daphnia magna*

Водные растения (водоросли):

EC50 (72 ч) 4,72 мг/л (Коэффициент роста), зеленые водоросли (статичный)

EC10 (72 ч) 1,16 мг/л (Коэффициент роста), зеленые водоросли (статичный)

Данные по: Пиракlostробин (ISO); метил N-{2-[1-(4-хлорфенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенил}(N-метокси)карбамат

Хроническая токсичность для рыб:

*NOEC (98 d) ок. 0,00235 мг/л, Радужная форель/*Oncorhynchus mykiss* (ОЭСР-Директива 210, Поток.)*

12.2. Устойчивость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H₂O):

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

Данные по: пиракlostробин

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: Пиракlostробин (ISO); метил N-{2-[1-(4-хлорфенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенил}(N-метокси)карбамат

Способность к биоаккумуляции:

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

*Фактор биоконцентрации(BCF): 379 - 507, Радужная форель/Oncorhynchus mykiss
(Директива ОЭСР 305)*

Накопление в организме маловероятно.

12.4. Изменчивость в почве

Оценка переноса между экологическими компартментами:

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

Данные по: Пиракlostробин (ISO); метил N-{2-[1-(4-хлорфенил)-1H-пиразол-3-илоксиметил]фенил}(N-метокси)карбамат

Оценка переноса между экологическими компартментами:

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. Свойства, нарушающие функции эндокринной системы

12.7. Другие вредные воздействия

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

12.8. 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 административных предписаний продукт должен быть доставлен на приспособленную для этого установку для сжигания отходов.

Загрязненная упаковка:

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

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

RID

| | |
|--|--|
| UN номер или ID номер: | UN3082 |
| UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name): | ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (ПИРАКЛОСТРОБИН, СОЛЬВЕНТ-НАФТА) |
| 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 или ID номер: | UN3082 |
| UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name): | ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (ПИРАКЛОСТРОБИН, СОЛЬВЕНТ-НАФТА) |
| Класс опасности при | 9, EHSM |

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®**, СЭ (100+25+150г/л)

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

транспортировке:
 Группа упаковки: III
 Опасность для окуржающей среды: да
 Особые меры предосторожности для пользователей: неизвестны

Перевозка суднами внутреннего плавания
 Не оценено.

Морской транспорт

IMDG

UN номер или ID номер: UN 3082
 UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name): ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К (ПИРАКЛОСТРОБИН, СОЛЬВЕНТ-НАФТА)

Класс опасности при транспортировке: 9, EHSM
 Группа упаковки: III
 Опасность для окуржающей среды: да
 Вещество, загрязняющее морскую среду: ДА

Особые меры предосторожности для пользователей: EmS: F-A; S-F

Sea transport

IMDG

UN number or ID number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBIN, SOLVENT NAPHTHA)

Transport hazard class(es): 9, EHSM
 Packing group: III
 Environmental hazards: yes
 Marine pollutant: YES

Special precautions for user: EmS: F-A; S-F

Воздушный транспорт

IATA/ICAO

UN номер или ID номер: UN 3082
 UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name): ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ

Air transport

IATA/ICAO

UN number or ID number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE,

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

| | | | |
|---|---|--|------------|
| shipping name): | ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (ПИРАКЛОСТРОБ ИН, СОЛЬВЕНТ- НАФТА) | LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBI N, SOLVENT NAPHTHA) | |
| Класс опасности при транспортировке: | 9, EHSM | Transport hazard class(es): | 9, EHSM |
| Группа упаковки: | III | Packing group: | III |
| Опасность для окуржающей среды: | да | Environmental hazards: | yes |
| Особые меры предосторожности для пользователей: | неизвестны | Special precautions for user: | None known |

14.1. UN номер или ID номер

См. Соответствующие записи для «номера ООН или идентификационного номера» для соответствующих правил в таблицах 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 окуржающей 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. Морские перевозки наливом согласно документам IMO

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Морской транспорт оптом не предназначен.

Maritime transport in bulk is not intended.

Дополнительная информация

Продукт может транспортироваться как неопасный в подходящей упаковке, содержащей:

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

чистое количество 5 л или менее согласно положениям различных регулирующих органов:
ADR, RID, ADN: Special Provision 375; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG:
Специальное положение 99 (2); 49CFR:
§171.4 (c) (2).

Раздел 15: Предписания

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

Во избежание рисков для человека и окружающей среды необходимо соблюдать инструкцию по эксплуатации.

Раздел 16: Прочие сведения

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

| | |
|-------------------|--|
| Acute Tox. | Острая токсичность |
| Skin Corr./Irrit. | Разъедание/раздражение кожи |
| Aquatic Acute | Острая токсичность для водного животного мира |
| Aquatic Chronic | Хронические опасности к акватической окружающей среде |
| STOT SE | Специфическое токсическое воздействие на орган (однократное воздействие) |
| Asp. Tox. | Опасность вдыхания |
| Eye Dam./Irrit. | Сильное повреждение/раздражение глаз |
| Skin Sens. | Сенсибилизация кожи |
| H315 | Вызывает раздражение кожи. |
| H302 | Вредно при проглатывании. |
| H400 | Очень токсично для водных организмов. |
| H410 | Очень токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |
| H333 | Может причинить вред при вдыхании. |
| H402 | Вредно для водных организмов. |
| H412 | Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. |
| H331 | Токсично при вдыхании. |
| H335 | Может вызвать раздражение дыхательных путей. |
| H411 | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |
| H304 | Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути. |
| H401 | Токсично для водных организмов. |
| H319 | Вызывает раздражение глаз. |
| H316 | Вызывает легкое раздражение кожи. |
| H303 | Может нанести вред при проглатывании. |
| H318 | Вызывает серьезное повреждение глаз. |
| H317 | Может вызвать аллергическую реакцию на коже. |

Сокращения

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

Дата / переработан: 31.03.2023

Версия: 8.0

Дата предыдущей версии: 19.08.2022

Предыдущая версия: 7.1

Дата / Первая версия: 18.03.2016

Продукт: **Архитект®, СЭ (100+25+150г/л)**

(Идентификационный номер 30652554/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 01.09.2023

ADR = Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов. ADN = Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям. ATE = оценки острой токсичности. CAO = только грузовые самолеты. CAS = Химическая реферативная служба. CLP = классификация, маркировка и упаковка веществ и смесей. DIN = Немецкая национальная организация по стандартизации. DNEL = полученный уровень без эффекта. EC50 = Эффективная средняя концентрация для 50% населения. EC = Европейское Сообщество. EN = Европейские стандарты. IARC = Международное агентство по исследованию рака. IATA = Международная ассоциация воздушного транспорта. IBC-код = Код промежуточного контейнера для массовых грузов. IMDG = Международный морской кодекс по опасным грузам. ISO = Международная организация по стандартизации. STEL = предел краткосрочного воздействия. LC50 = смертельная медиана концентрации для 50% населения. LD50 = средняя смертельная доза для 50% населения. TLV = пороговое значение. MARPOL = Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов. NEN = голландская норма NOEC = Нет наблюдаемой концентрации эффекта. OEL = Предел воздействия на рабочем месте. OECD = Организация экономического сотрудничества и развития. PBT = стойкий, биоаккумуляционный и токсичный. PNEC = Прогнозируемый уровень без эффекта. PPM = частей на миллион. RID = Европейское соглашение о международной железнодорожной перевозке опасных грузов. TWA = средневзвешенный вес. Номер UN = номер ООН на транспорте. vPvB = очень стойкий и очень биоаккумуляционный.

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.