

Паспорт безопасности

Страница: 1/21

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

Раздел 1: Наименование вещества/препарата и название фирмы

1.1. Идентификатор продукта

Пиктор® Актив, КС (250+150 г/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:

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

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

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.
Acute Tox. 4 (Вдыхание испарений)	H332 Вредно при вдыхании.
Skin Corr./Irrit. 2	H315 Вызывает раздражение кожи.
Skin Sens. 1B	H317 Может вызвать аллергическую реакцию на коже.
STOT SE 3	H335 Может вызвать раздражение дыхательных путей.
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

Globally Harmonized System (GHS)

Пиктограмма:



Сигнальное слово:

Осторожно

Указание на риск:

H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызвать аллергическую реакцию на коже.
H335	Может вызвать раздражение дыхательных путей.
H302 + H332	Вредно при проглатывании или вдыхании
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):

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

P271	Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.
P260	Не вдыхать аэрозоль или пары.
P272	Не уносить загрязненную рабочую одежду с места работы.
P270	Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.
P264	После работы тщательно вымыть загрязненные части тела
P280	Использовать защитную одежду, перчатки, очки

Указание на безопасность (Реакция):

P312	Позвоните в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу, если вы плохо себя чувствуете.
P304 + P340	ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть мыльной водой.
P333 + P313	При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться за медицинской помощью.
P330	Прополоскать рот.
P391	Собрать пролившийся или рассыпавшийся продукт.
P332 + P313	При возникновении раздражения кожи обратиться за медицинской помощью.
P362 + P364	Выстирать загрязненную одежду перед использованием.

Указания по безопасности (хранение):

P403 + P233	Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым.
P405	Хранить под замком.

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) -она

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: Boscalid techn., Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester, 2-метил-3(2H)-изотиазолон

2.3. Другие опасности

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

См. главу 12 - результаты оценки PBT и vPvB.

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

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, концентрированная суспензия (SC)

Опасные компоненты (GHS)

согласно предписания ЕС № 1272/2008

Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Содержание (W/W): 21,9 %

Acute Tox. 3 (Вдыхание испарений)

CAS-номер: 175013-18-0

Skin Corr./Irrit. 2

INDEX-номер: 613-272-00-6

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

Boscalid techn.

Содержание (W/W): 13,13 %

Aquatic Acute 2

CAS-номер: 188425-85-6

Aquatic Chronic 2

H401, H411

Alkylnaphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt

Содержание (W/W): < 2 %

Eye Dam./Irrit. 2A

CAS-номер: 68425-94-5

Aquatic Acute 3

H319

Benzenesulfonic acid, hydroxy-, polymer with formaldehyde, phenol and urea, sodium salt

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

Содержание (W/W): < 2 %
CAS-номер: 102980-04-1

Eye Dam./Irrit. 2A
Aquatic Acute 3
Aquatic Chronic 3
H319, H402, H412

метилбензол

Содержание (W/W): < 0,3 %
CAS-номер: 108-88-3
Номер ЕС: 203-625-9
INDEX-номер: 601-021-00-3

Asp. Tox. 1
Flam. Liq. 2
Skin Corr./Irrit. 2
Repr. 2 (нерожденный ребенок)
STOT SE 3 ()
STOT RE (Центральная нервная система) 2
Aquatic Acute 2
Aquatic Chronic 3
H225, H315, H304, H336, H361, H373, H412,
H401

1,2-бензизотиазол-3 (2H) -она

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
острый М-фактор: 1
М-фактор хронический: 1
H318, H315, H302, H317, H400

Удельный предел концентрации:

Skin Sens. 1: >= 0,05 %

2-метил-3(2H)-изотиазолон

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

Содержание (W/W): < 0,05 %
CAS-номер: 2682-20-4
Номер EC: 220-239-6
INDEX-номер: 613-326-00-9

Acute Tox. 2 (Вдыхание - пыль)
Acute Tox. 3 (оральный)
Acute Tox. 3 (дерматит)
Skin Corr./Irrit. 1B
Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1A
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
острый M-фактор: 10
M-фактор хронический: 1
H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410
EUH071

Удельный предел концентрации:

Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %

1,2-пропандиол

Содержание (W/W): < 5 %
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

Соблюдать меры собственной безопасности. При опасности потери сознания пострадавшего положить на бок и перевозить в стабильном зафиксированном положении. Немедленно удалить заражённую/загрязнённую 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

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

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.

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. Особенные опасности, происходящие от вещества или смеси

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

Заметка: 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

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

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.

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: 0 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.

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

Раздел 8: Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

8.1. Контрольные параметры

Компоненты с профессиональными пределами воздействия.

57-55-6: 1,2-пропандиол

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

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 141 тип АВЕК-Р3 (газы/пары органических и неорганических соединений, кислот, щелочей и ядовитых частиц).

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:

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

форма:	жидкость
Цвет:	кремовый до бежевого
Запах:	сладковатый

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

Порог восприятия запаха:

Не определен, так как вреден при вдыхании (Not determined since harmful by inhalation).

Показатель pH:

ок. 6 - 8
(20 ГЦС)

Температура плавления: ок. -3,2 ГЦС

Температура кипения: ок. 100 ГЦС

Данные относятся к растворителю.

Температура вспышки: ок. 97 ГЦС

Нет точки воспламенения -
Измерение проводилось до
указанной температуры,
воспламеняющий огонь гаснет.

Скорость испарения:

не применимо к данному случаю

Воспламеняемость: не самовоспламеняющийся

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: > 651 ГЦС

Давление пара: ок. 23,3 гПа

(20 ГЦС)

Данные относятся к растворителю.

Плотность:

ок. 1,14 г/см³

(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: 170 ГЦС, 160 кJ/kg, (DSC (OECD 113))

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

Вязкость, динамическая: ок. 107 мПа·с

(20 ГЦС, 100 1/s)

Опасность взрыва:

невзрывоопасный

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

Воспламеняющие свойства: не способствует
распространению огня

9.2. Другая информация

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.

Образование
воспламеняемых
газов:

Примечания:

Не образуются пламенные газы в
присутствии воды.

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.

Раздел 11: Данные по токсикологии

11.1. Данные по токсикологическому воздействию

Токсичность.

Оценка острой токсичности:

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

После однократного проглатывания. Практически не токсичен при однократном контакте с кожей. Практически не токсичен при непродолжительном вдыхании.

Экспериментальные/вычисленные данные:

LD50 крыса (орально): > 300 - < 2.000 мг/кг (OCDE, Директива 401)

LC50 крыса (при вдыхании): > 3,4 мг/л 4 ч (OECD, Директива 403)

Протестирован аэрозоль.

LD50 крыса (кожный): > 5.000 мг/кг

Раздражающее действие

Оценка раздражающего действия:

Не раздражает глаза. Раздражает кожу.

Экспериментальные/вычисленные данные:

Ожог/раздражение кожи кролик: раздражающий.

Серьезное повреждение/раздражение глаз кролик: не раздражает

Повышение чувствительности дыхательных путей/кожи

Оценка сенсibilизации:

Действует раздражающе при повторном контакте с кожей.

Экспериментальные/вычисленные данные:

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

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.

Данные по: Boscalid techn.

Определение канцерогенности:

При продолжительных опытах над крысами у животных возникла опухоль щитовидной железы.. Эффект базируется на механизме, характерном для животных, который не идет в рассмотрение для человека. При длительном употреблении субстанции мышами канцерогенный эффект не был выявлен.

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

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.

Данные по: метилбензол

Оценка тератогенной токсичности:

В опытах на животных выявлено повреждающее воздействие на плод.

Специфическое токсическое воздействие на орган (однократное воздействие)

Простая оценка согласно STOT:

Может действовать раздражающе на дыхательные пути.

Целевой орган: Дыхательная система

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: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Оценка токсичности после повторной выдачи:

После повторного попадания на первом плане стоит локальное раздражающее действие.

Многokrатное вдыхание вещества может привести к повреждению обонятельного эпителия.

Данные по: Boscalid techn.

Оценка токсичности после повторной выдачи:

В исследованиях на животных после повторной экспозиции наблюдались адаптивные эффекты.

Данные по: метилбензол

Оценка токсичности после повторной выдачи:

При повторяющемся приеме большого количества вещества может быть вызвано специфическое повреждение органов. Повреждает центральную нервную систему.

Повторное вдыхание вещества может привести к лишению слуха.

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

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.

Токсичность для рыб:

LC50 (96 ч) 0,033 мг/л, Радужная форель/*Oncorhynchus mykiss*

Водные беспозвоночные:

EC50 (48 ч) 0,024 мг/л, дафния/*Daphnia magna*

Водные растения (водоросли):

EC50 (72 ч) 0,024 мг/л, зеленые водоросли

EC10 (72 ч) 0,73 мг/л, зеленые водоросли

Данные по: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Хроническая токсичность для рыб:

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

Данные по: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Хроническая токсичность для водных беспозвоночных:

*NOEC (21 d) 0,004 мг/л, дафния/*Daphnia magna* (Директива 202 ОЭСР, часть 2, полустатичный)*

Данные по токсическому воздействию относятся к номинальной концентрации.

*NOEC (28 d) 0,00128 мг/л, *Mysidopsis bahia* (OPP 72-4 (EPA-Директива), Поток.)*

Данные по токсическому действию относятся к аналитически установленной концентрации.

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

12.2. Устойчивость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H₂O):

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

Данные по: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Оценка биораспада и элиминации (H₂O):

Нелегко поддается биологическому распаду (по критериям OECD)

Данные по: Boscalid techn.

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: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Способность к биоаккумуляции:

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

Накопление в организме маловероятно.

Данные по: Boscalid techn.

Способность к биоаккумуляции:

Фактор биоаккумуляции (BCF): 57 - 70 (28 d), Радужная форель/Oncorhynchus mykiss

В организме не накапливается.

12.4. Изменчивость в почве

Оценка транспортировки между отделениями охраны окр.среды:

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

Данные по: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Оценка транспортировки 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.

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

Данные по: Boscalid techn.

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 административных предписаний продукт должен быть доставлен на приспособленную для этого 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

ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ

отгрузочное

СРЕДЫ , Н.У.К (содержит ПИРАКЛОСТРОБИН)

наименование(UN proper

shipping name):

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

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 ПИРАКЛОСТРОБИН)
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 ПИРАКЛОСТРОБИН)
Класс опасности при транспортировке:	9, EHSM
Группа упаковки:	III
Опасность для окружающей среды:	да
Особые меры предосторожности для пользователей:	неизвестны

Перевозка суднами внутреннего плавания

Не оценено.

Морской транспорт

Sea transport

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

IMDG		IMDG	
UN-номер: UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	UN 3082 ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (содержит ПИРАКЛОСТРОБ ИН)	UN number: UN proper shipping name:	UN 3082 ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PYRACLOSTROBI N)
Класс опасности при транспортировке: Группа упаковки: Опасность для окуржающей среды:	9, EHSM III да Вещество, загрязняющее морскую среду: ДА	Transport hazard class(es): Packing group: Environmental hazards:	9, EHSM III yes Marine pollutant: YES
Особые меры предосторожности для пользователей:	неизвестны	Special precautions for user:	None known

Воздушный транспорт

Air transport

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
UN-номер: UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name):	UN 3082 ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ , Н.У.К (содержит ПИРАКЛОСТРОБ ИН)	UN number: UN proper shipping name:	UN 3082 ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains PYRACLOSTROBI N)
Класс опасности при транспортировке: Группа упаковки: Опасность для окуржающей среды: Особые меры предосторожности для пользователей:	9, EHSM III да неизвестны	Transport hazard class(es): Packing group: Environmental hazards: Special precautions for user:	9, EHSM III yes None known

14.1. UN-номер

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

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

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 окружающей 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 загрязнения:	Не оценено.	Pollution name:	Not evaluated
категория загрязнения:	Не оценено.	Pollution category:	Not evaluated
тип судна:	Не оценено.	Ship Type:	Not evaluated

Дополнительная информация

Следующие положения могут применяться к продукту в упаковках, содержащих количество нетто 5 л или менее

ADR, RID, ADN: Специальное положение 375;

IMDG: 2.10.2.7;

IATA: A197;

TDG: Специальное положение 99(2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

Раздел 15: Предписания

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

Для пользователей данного средства защиты растений: 'Во избежание возникновения опасности для человека и окружающей среды следует соблюдать инструкцию по эксплуатации'. (Директива 1999/45/EG, параграф 10, № 1.2)

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
Skin Sens.	Сенсибилизация кожи
STOT SE	Специфическое токсическое воздействие на орган (однократное воздействие)
Aquatic Acute	Острая токсичность для водного животного мира
Aquatic Chronic	Хронические опасности к акватической окружающей среде
Eye Dam./Irrit.	Сильное повреждение/раздражение глаз
Asp. Tox.	Опасность вдыхания
Flam. Liq.	Воспламеняющиеся жидкости
Repr.	Токсичное воздействие на репродукцию.
STOT RE	Специфическая токсичность на целевые органы (повторное воздействие).
H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызвать аллергическую реакцию на коже.
H335	Может вызвать раздражение дыхательных путей.
H302 + H332	Вредно при проглатывании или вдыхании
H400	Очень токсично для водных организмов.
H410	Очень токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H331	Токсично при вдыхании.
H401	Токсично для водных организмов.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H319	Вызывает раздражение глаз.
H402	Вредно для водных организмов.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H225	Легковоспламеняющиеся жидкость и пары.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
H336	Может вызвать сонливость и головокружение.
H361	Предположительно может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
H373	Может наносить вред органам (Центральная нервная система) после длительной или повторяющейся экспозиции.

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

Дата / переработан: 14.09.2020

Версия: 10.1

Дата предыдущей версии: 17.08.2020

Предыдущая версия: 10.0

Продукт: **Пиктор® Актив, КС (250+150 г/л)**

(Идентификационный номер 30652588/SDS_CPA_RU/RU)

Дата печати 16.12.2020

H318	Вызывает серьезное повреждение глаз.
H302	Вредно при проглатывании.
H330	Смертельно при вдыхании.
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждение глаз.
H301 + H311	Токсично при проглатывании или при попадании на кожу
EUN071	Раздражающее действие на дыхательные пути.

Сокращения

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. ЕС = 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.