

# Паспорт безопасности

Страница: 1/17

---

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

Дата / переработан: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

---

## Раздел 1: Наименование вещества/препарата и название фирмы

### 1.1. Идентификатор продукта

**Бриз**

### 1.2. Области применения субстанции или смеси и нерекомендованные области применения

Области применения: средство защиты растений, феромон

### 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

---

## 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: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

Skin Corr./Irrit. 2  
Skin Sens. 1B  
Aquatic Acute 2  
Aquatic Chronic 3

H315, H317, H412, H401

Согласно Директиве 67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС

Возможные опасности:

Раздражает кожу.

При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.

Вреден для водных организмов, в водоемах может в течение длительного времени оказывать вредное воздействие.

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.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H401	Токсично для водных организмов.

Указание на безопасность (Предупреждение):

P280	Пользоваться защитными перчатками.
P261	Избегать вдыхания тумана.
P272	Не уносить загрязненную рабочую одежду с места работы.
P264	После работы тщательно вымыть загрязненные части тела

Указание на безопасность (Реакция):

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

Дата / переработан: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

R303 + R352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (волосы): Промыть большим количеством воды с мылом.
R333 + R311	При раздражении кожи или кожной сыпи: обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу.
R332 + R313	При возникновении раздражения кожи обратиться к врачу.
R362 + R364	Выстирать загрязненную одежду перед использованием.

Указания по безопасности (утилизация):

R501 Доставить содержимое/контейнер в пункт сбора опасных (специальных) отходов.

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: (E,E)-8,10-dodecadien-1-ol

Согласно Директиве 67/548/ЕЭС или 1999/45/ЕС

Директивы-ЕС

Символ(ы) опасности

Xi раздражающий.



Фразы-R

R38	Раздражает кожу.
R43	При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.
R52/53	Вреден для водных организмов, в водоемах может в течение длительного времени оказывать вредное воздействие.

Фразы-S

S2	Не допускать попадания в руки детям.
S13	Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.
S20/21	Не есть, не пить и не курить во время работы с продуктом.
S24	Избегать контакта с кожей.
S37	Носить подходящие защитные перчатки.
S46	В случае проглатывания необходимо немедленно вызвать врача и предъявить упаковку или этикетку.

Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: (E,E)-8,10-dodecadien-1-ol

### 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: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

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

вещество по защите урожая в многокамерной ампуле, феромон, Образующее пары вещество (VP)

содержит: смесь, стабилизированный, E8,E10-Dodecadienol, tetradecane-1-ylacetate  
225 mg

#### Опасные компоненты (GHS)

согласно предписания ЕС № 1272/2008

E8,E10-Dodecadienol TECH.

Содержание (W/W): 4,5 %

CAS-номер: 33956-49-9

Номер ЕС: 251-761-2

Flam. Liq. 4

Skin Corr./Irrit. 2

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 2

H227, H315, H317, H411, H400

#### Опасные ингредиенты/примеси

согласно директиве 1999/45/ЕС

E8,E10-Dodecadienol TECH.

Содержание (W/W): 4,5 %

CAS-номер: 33956-49-9

Номер ЕС: 251-761-2

Символ(ы) опасности: Xi, N

Фразы-R: 38, 43, 50

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: Самые важные известные симптомы и воздействия описаны в маркировке продукта (раздел 2) и/или в разделе 11., 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 (обеззараживание, поддержание жизнеспособности), специальный антидот неизвестен.

## Раздел 5: Меры по тушению пожара

### 5.1. Средства пожаротушения

Пригодные средства пожаротушения:

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

### 5.2. Особенности опасности, происходящие от вещества или смеси

углекислый газ, carbon monoxide, оксиды азота

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

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

Дата / переработан: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

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. 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 механическим способом.

Для больших количеств: Собрать механическим способом.

Дозатор/ампулы должны быть собраны. Собрать механически и утилизировать в соответствии с местными правилами. 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.

---

## 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:

Хранить вдали от источников воспламенения - Не курить. Продукт горючий.

### 7.2. Условия для безопасного хранения, учитывая несовместимость продуктов

Держать отдельно от продуктов питания, ароматических веществ и кормов. Способствует распространению запаха: хранить отдельно от продуктов, которые чувствительны к запаху. Другие указания по условиям хранения: Хранить в прохладном месте. Хранить при температуре, не превышающей 5 °С.

Стабильность при хранении:

Избегать длительного хранения на складе.

---

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

Дата / переработан: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

Стабильность при хранении зависит от температуры окружающего воздуха и названных условий.

Предохранять от температуры выше: 5 ГЦС

Диффузия в случае хранения свыше допустимых сроков при несоблюдении температурных норм.

### **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.

Предельно допустимые значения на рабочем месте, за которыми необходим контроль, неизвестны.

### **8.2. Контроль высвобождения**

Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:

Защита органов дыхания не требуется.

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)

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**

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

Дата / переработан: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

форма: жидкость  
 Цвет: бесцветный до желтоватого  
 Запах: сильный специфический запах  
 Порог восприятия запаха: Не определен ввиду потенциального вреда для здоровья при вдыхании.  
 Показатель pH: ок. 5 - 7 (вода, 20 ГЦС) (насыщенный раствор)  
 Точка плавления: ок. 20 - 25 ГЦС  
 Точка кипения: Информация ссылается на основные компоненты.  
 Температура вспышки: 138 ГЦС  
 Информация ссылается на основные компоненты.  
 Скорость испарения: не применимо к данному случаю  
 Воспламеняемость: трудновоспламеняемый  
 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.

*Данные по: E8,E10-Dodecadienol TECHN.*  
*Температура воспламенения: 255 ГЦС*

-----  
 Давление пара: ок. 0,00033 мбар (20 ГЦС)  
 Информация ссылается на основные компоненты.  
 Плотность: ок. 0,87 g/cm<sup>3</sup> (20 ГЦС)  
 Относительная плотность паров (воздух): не применимо к данному случаю

( 92/69/EEC, A. 15)



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

Дата / переработан: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

Растворимость в воде: Данные относятся к активному веществу.  
21,2 мг/л  
(20 ГЦС)

(OECD директива 105)

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

Термический распад: не применимо к данному случаю  
При соблюдении предписаний/указаний по хранению и применению не происходит распада вещества.

Вязкость, динамическая: 18,5 mPa.s  
(20 ГЦС)

Опасность взрыва: невзрывоопасный

Воспламеняющие свойства: На основании структуры продукт классифицируется как огнестойкий/ не способствует распространению пожара.

## 9.2. Другая информация

Прочие сведения:

Продукт состоит из смеси феромонов в дозаторе. Вышеуказанные данные действуют, если по-другому не определено, для содержимого дозатора.

---

## 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 оксиданты, концентрированные основы, сильные кислоты

### 10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения:

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

Дата / переработан: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

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:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов. Практически не токсичен при однократном контакте с кожей. Практически не токсичен при однократном вдыхании. Практически не токсичен при однократном оральном приеме.

*Данные по: E8,E10-Dodecadienol TECHN.*

*Экспериментальные/вычисленные данные:*

*LD50 крыса (орально): > 5.000 мг/кг*

*Данные по: E8,E10-Dodecadienol TECHN.*

*Экспериментальные/вычисленные данные:*

*LC50 крыса (при вдыхании): > 5,26 мг/л 4 ч*

*Смертности не наблюдалось. При тестировании использован аэрозоль пыли.*

*Данные по: E8,E10-Dodecadienol TECHN.*

*Экспериментальные/вычисленные данные:*

*LD50 крыса (кожный): > 2.000 мг/кг*

*Смертности не наблюдалось.*

#### Раздражающее действие

Оценка раздражающего действия:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов. Раздражает кожу. Не раздражает глаза.

*Данные по: E8,E10-Dodecadienol TECHN.*

*Экспериментальные/вычисленные данные:*

*Ожог/раздражение кожи кролик: раздражающий.*

*Данные по: E8,E10-Dodecadienol TECHN.*

*Экспериментальные/вычисленные данные:*

*Серьезное повреждение/раздражение глаз кролик: умеренно раздражающий*

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

Дата / переработан: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

#### Повышение чувствительности дыхательных путей/кожи

Оценка сенсibilизации:

Продукт не был протестирован. Утверждение основано на свойствах отдельных компонентов. Действует раздражающе при повторном контакте с кожей.

*Данные по: E8,E10-Dodecadienol TECHN.*

*Экспериментальные/вычисленные данные:*

*тест с использованием максимальных доз, применявшийся для морских свинок. морская свинка: В ходе тестов на животных было выявлено сенсibilизирующее воздействие на кожу.*

#### Мутагенность на зародышевые клетки

Определение мутагенности:

Данные не требуются для прямых цепных феромонов чешуекрылых (SCLP) согласно рекомендации ОЭСР [класс ОЭСР по Пестицидам, №12 - указание по предпосылкам к регистрации для феромонов и других сигнальных веществ по борьбе с членистоногими вредителями, 26-Фев-2002 (ENV/JM/MONO (2001)12)]

#### Способность вызывать заболевание раком (канцерогенность)

Определение канцерогенности:

Данные не требуются для прямых цепных феромонов чешуекрылых (SCLP) согласно рекомендации ОЭСР [класс ОЭСР по Пестицидам, №12 - указание по предпосылкам к регистрации для феромонов и других сигнальных веществ по борьбе с членистоногими вредителями, 26-Фев-2002 (ENV/JM/MONO (2001)12)]

#### Репродуктивная токсичность

Оценка репродуктивной токсичности:

Данные не требуются для прямых цепных феромонов чешуекрылых (SCLP) согласно рекомендации ОЭСР [класс ОЭСР по Пестицидам, №12 - указание по предпосылкам к регистрации для феромонов и других сигнальных веществ по борьбе с членистоногими вредителями, 26-Фев-2002 (ENV/JM/MONO (2001)12)]

#### Развивающаяся токсичность.

Оценка тератогенной токсичности:

Данные не требуются для прямых цепных феромонов чешуекрылых (SCLP) согласно рекомендации ОЭСР [класс ОЭСР по Пестицидам, №12 - указание по предпосылкам к регистрации для феромонов и других сигнальных веществ по борьбе с членистоногими вредителями, 26-Фев-2002 (ENV/JM/MONO (2001)12)]

#### Специфическое токсическое воздействие на орган (однократное воздействие)

Простая оценка согласно STOT:

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

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

Дата / переработан: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

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:

Данные не требуются для прямых цепных феромонов чешуекрылых (SCLP) согласно рекомендации ОЭСР [класс ОЭСР по Пестицидам, №12 - указание по предпосылкам к регистрации для феромонов и других сигнальных веществ по борьбе с членистоногими вредителями, 26-Фев-2002 (ENV/JM/MONO (2001)12)]

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:

Токсично для водных организмов. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

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

*Данные по: E8,E10-Dodecadienol TECH.*

*Токсичность для рыб:*

*LC50 (96 ч) > 120 мг/л, Радужная форель/Oncorhynchus mykiss*

| *LC50 (96 ч) > 0,685 - < 1,22 мг/л, рыба-зебра(Brachydanio rerio )*

*Данные по: E8,E10-Dodecadienol TECH.*

*Водные беспозвоночные:*

| *EC50 (48 ч) 0,7 мг/л, дафния/Daphnia magna*

*Данные по: E8,E10-Dodecadienol TECH.*

*Водные растения (водоросли):*

| *EC50 (72 ч) 0,148 мг/л, Selastrum capricornutum*

| *NOEC 0,056 мг/л, Selastrum capricornutum*

## 12.2. Устойчивость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H<sub>2</sub>O):  
Может быть элиминирован механическим способом.

## 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Оценка биоаккумуляционного потенциала:  
Данные не требуются для прямых цепных феромонов чешуекрылых (SCLP) согласно рекомендации ОЭСР [класс ОЭСР по Пестицидам, №12 - указание по предпосылкам к регистрации для феромонов и других сигнальных веществ по борьбе с членистоногими вредителями, 26-Фев-2002 (ENV/JM/MONO (2001)12)]

## 12.4. Изменчивость в почве

Оценка транспортировка между отделениями охраны окр.среды:  
Адсорбция в почве: Нет данных.

## 12.5. Результаты РВТ и vPvB-оценки

Продукт не содержит веществ, которые удовлетворяют РВТ-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

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

UN-номер: Неприменимо

UN подходящее

отгрузочное

наименование(UN proper

shipping name):

Класс опасности при Неприменимо

транспортировке:

Группа упаковки: Неприменимо

Опасность для Неприменимо

окуржающей среды:

Особые меры неизвестны

предосторожности для

пользователей

RID

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

UN-номер: Неприменимо

UN подходящее

отгрузочное

наименование(UN proper

shipping name):

Класс опасности при Неприменимо

транспортировке:

Группа упаковки: Неприменимо

Опасность для Неприменимо

окуржающей среды:

Особые меры неизвестны

предосторожности для

пользователей

**Речной транспорт**

ADN

В соответствии с предписаниями по транспортировке продукт не является опасным грузом

UN-номер: Неприменимо

UN подходящее

отгрузочное

наименование(UN proper

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

Дата / переработан: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

shipping name):  
 Класс опасности при  
 транспортировке: Неприменимо  
 Группа упаковки: Неприменимо  
 Опасность для  
 окружающей среды: Неприменимо  
 Особые меры  
 предосторожности для  
 пользователей: неизвестны

Перевозка суднами внутреннего плавания  
 Не оценено.

#### Морской транспорт

IMDG

В соответствии с предписаниями по  
 транспортировке продукт не является  
 опасным грузом

UN-номер: Неприменимо  
 UN подходящее  
 отгрузочное  
 наименование(UN proper  
 shipping name):  
 Класс опасности при  
 транспортировке: Неприменимо  
 Группа упаковки: Неприменимо  
 Опасность для  
 окружающей среды: Неприменимо  
 Особые меры  
 предосторожности для  
 пользователей: неизвестны

#### Sea transport

IMDG

UN number: Not applicable  
 UN proper shipping  
 name: Not applicable  
 Transport hazard  
 class(es): Not applicable  
 Packing group:  
 Environmental Not applicable  
 hazards:  
 Special precautions  
 for user: None known

#### Воздушный транспорт

IATA/ICAO

В соответствии с предписаниями по  
 транспортировке продукт не является  
 опасным грузом

UN-номер: Неприменимо  
 UN подходящее  
 отгрузочное  
 наименование(UN proper  
 shipping name):  
 Класс опасности при  
 транспортировке: Неприменимо

#### Air transport

IATA/ICAO

UN number: Not applicable  
 UN proper shipping  
 name: Not applicable  
 Transport hazard  
 Not applicable

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

Дата / переработан: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

транспортировке:		class(es):	
Группа упаковки:	Неприменимо	Packing group:	Not applicable
Опасность для окружающей среды:	Неприменимо	Environmental hazards:	Not applicable
Особые меры предосторожности для пользователей	неизвестны	Special precautions for user	None known

#### 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 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

## Раздел 15: Предписания

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



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

Дата / переработан: 31.08.2016

Версия: 5.0

Продукт: **Бриз**

(Идентификационный номер 30658788/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 08.12.2016

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:

Xi	раздражающий.
N	Опасен для окружающей среды.
38	Раздражает кожу.
43	При контакте с кожей возможно повышение чувствительности.
50	Очень токсичен для водных организмов.
Skin Corr./Irrit.	Разъедание/раздражение кожи
Skin Sens.	Сенсибилизация кожи
Aquatic Acute	Острая токсичность для водного животного мира
Aquatic Chronic	Хронические опасности к акватической окружающей среде
Flam. Liq.	Воспламеняющиеся жидкости
H315	Вызывает раздражение кожи.
H317	Может вызвать аллергическую реакцию на коже.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H401	Токсично для водных организмов.
H227	Горючая жидкость.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
H400	Очень токсично для водных организмов.

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.