

# Паспорт безопасности

Страница: 1/20

---

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

---

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

### 1.1. Идентификатор продукта

**Architect®**

### 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: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

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.
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

### Globally Harmonized System (GHS)

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):

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

Указание на безопасность (Реакция):

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

R303 + R352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (волосы): Промыть большим количеством воды с мылом.
R301 + R312	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу.
R330	Прополоскать рот.
R391	Собрать пролившийся или рассыпавшийся продукт.
R332 + R313	При возникновении раздражения кожи обратиться за медицинской помощью.
R362 + R364	Выстирать загрязненную одежду перед использованием.

Указания по безопасности (утилизация):

R501 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, 2-метил-3(2H)-изотиазолон

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Обуславливающий опасность продукта компонент(ы) - для этикетирования: 1,1-dimethylpiperidinium chloride calc. 100 %, Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester, Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene

### 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)

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

Опасные компоненты (GHS)

согласно предписания ЕС № 1272/2008

1,1-dimethylpiperidinium chloride calc. 100 %

Содержание (W/W): 14,3 %

CAS-номер: 24307-26-4

Номер ЕС: 246-147-6

Acute Tox. 4 (оральный)

Acute Tox. 5 (Вдыхание испарений)

Aquatic Acute 3

Aquatic Chronic 3

H302, H333, H402, H412

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

Содержание (W/W): 9,5 %

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

Prohexadione Ca tech. calc. 100%

Содержание (W/W): 2,4 %

CAS-номер: 127277-53-6

Aquatic Chronic 3

H412

Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene

Содержание (W/W): < 25 %

CAS-номер: 64742-94-5

Asp. Tox. 1

Aquatic Acute 2

Aquatic Chronic 2

H304, H401, H411

Нафталин, 2-метил-

Содержание (W/W): < 15 %

CAS-номер: 91-57-6

Номер ЕС: 202-078-3

Acute Tox. 4 (оральный)

Aquatic Chronic 2

H302, H411

Нафталин, 1-метил-

Содержание (W/W): < 10 %

CAS-номер: 90-12-0

Номер ЕС: 201-966-8

Asp. Tox. 1

Acute Tox. 4 (оральный)

Aquatic Acute 2

Aquatic Chronic 2

H302, H304, H401, H411

Alcohols, C12-18, ethoxylated propoxylated

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

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

Aquatic Acute 2  
H401

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monoisotridecyl ether, block

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

1,1'-Бифенил

Содержание (W/W): < 3 %  
CAS-номер: 92-52-4  
Номер ЕС: 202-163-5  
INDEX-номер: 601-042-00-8

Acute Tox. 5 (оральный)  
Skin Corr./Irrit. 2  
Eye Dam./Irrit. 2A  
STOT SE 3 (раздр. дых. сист.)  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 3  
острый М-фактор: 1  
М-фактор хронический: 1  
H319, H315, H303, H335, H412, H400

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: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

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 %

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

---

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

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. Особенности опасности, происходящие от вещества или смеси

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

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: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

#### **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 ГЦС

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

Предохранять от температуры выше: 40 ГЦС

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

### **7.3. Специфическое конечное использование**

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

---

## **Раздел 8: Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты**

### **8.1. Контрольные параметры**

Компоненты с профессиональными пределами воздействия.

10043-52-4: хлорид кальция (II)

CLV 2 мг/м<sup>3</sup> (MAC (RU)), Аэрозоль



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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

64742-94-5: Сольвент-нафта, нефть, тяжелые ароматические  
CLV 600 мг/м<sup>3</sup> (MAC (RU)), пары  
измерен как: углерод (C)  
TWA value 300 мг/м<sup>3</sup> (MAC (RU)), пары  
измерен как: углерод (C)

90-12-0: Нафталин, 1-метил-  
CLV 50 мг/м<sup>3</sup> (MAC (RU)), Пар и аэрозоль  
CLV 20 мг/м<sup>3</sup> (MAC (RU)), пары

91-57-6: Нафталин, 2-метил-  
CLV 50 мг/м<sup>3</sup> (MAC (RU)), Пар и аэрозоль  
CLV 20 мг/м<sup>3</sup> (MAC (RU)), 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 ABEK (газы/пары органических соединений, неорганических кислот и щелочей).

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: беловатый

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

Запах: сильный, содержащегося в продукте растворителя

Порог восприятия запаха: Не определен ввиду потенциального вреда для здоровья при вдыхании.

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

Температура кристаллизации: ок. -12,8 ГЦС

Точка кипения: ок. 96 ГЦС

Температура вспышки: Точка воспламенения отсутствует - измерение проводилось до температуры кипения.

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.

Температура воспламенения: ок. 473 ГЦС

Давление пара: ок. 23,4 гПа  
(20 ГЦС)  
Данные относятся к растворителю.

Плотность: ок. 1,05 g/cm<sup>3</sup>  
(20 ГЦС)

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

Растворимость в воде: эмульгируемый

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

Термический распад: не применимо к данному случаю  
190 ГЦС, 20 kJ/kg,  
(начальная температура)  
290 ГЦС, 80 kJ/kg,  
(начальная температура)  
Материал не подвержен самораспаду согласно транспортной классификации UN (Класс 4.1).

---

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

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

Вязкость, кинематическая: ок. 159 mm<sup>2</sup>/s  
(40 ГЦС)

Опасность взрыва: невзрывоопасный

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.

### 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.

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

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:

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

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:

не 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.

Канцерогенный эффект не наблюдался при проведении тестов на животных.

#### Репродуктивная токсичность

Оценка репродуктивной токсичности:

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

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

#### Развивающаяся токсичность.

Оценка тератогенной токсичности:

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

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

Простая оценка согласно STOT:

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

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

#### 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. Многократное вдыхание вещества может привести к повреждению обонятельного эпителия.*

*Данные по: 1,1'-Бифенил*

*Оценка токсичности после повторной выдачи:*

*При повторном приеме внутрь вещество может вызывать заболевания почек (установлено в ходе опытов над животными).*

#### 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.

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

## 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: 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.)*

### 12.2. Устойчивость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H<sub>2</sub>O):

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 (H<sub>2</sub>O):*

*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:*

---

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

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

*Накопление в организме маловероятно.*

#### **12.4. Изменчивость в почве**

Оценка транспортировка между отделениями охраны окр.среды:

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

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

*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 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.

---

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

## Раздел 14: Данные по транспортировке

### Наземный транспорт

ADR

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



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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

окуржающей среды:  
Особые меры неизвестны  
предосторожности для  
пользователей:

Перевозка суднами внутреннего плавания

Не оценено.

**Морской транспорт**

**Sea transport**

IMDG

IMDG

UN-номер: UN 3082  
UN подходящее ВЕЩЕСТВО  
отгрузочное ЖИДКОЕ,  
наименование (UN proper ОПАСНОЕ ДЛЯ  
shipping name): ОКРУЖАЮЩЕЙ  
СРЕДЫ , Н.У.К  
(содержит  
ПИРАКЛОСТРОБ  
ИН, СОЛЬВЕНТ-  
НАФТА)  
Класс опасности при 9, EHSM  
транспортировке:  
Группа упаковки: III  
Опасность для да  
окуржающей среды: Вещество,  
загрязняющее  
морскую среду:  
ДА  
Особые меры неизвестны  
предосторожности для  
пользователей:

UN number: UN 3082  
UN proper shipping ENVIRONMENTAL  
name: LY HAZARDOUS  
SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.  
(contains  
PYRACLOSTROBI  
N, SOLVENT  
NAPHTHA)  
Transport hazard 9, EHSM  
class(es):  
Packing group: III  
Environmental yes  
hazards: Marine pollutant:  
YES  
Special precautions None known  
for user:

**Воздушный транспорт**

**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

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

UN number: UN 3082  
UN proper shipping ENVIRONMENTAL  
name: LY HAZARDOUS  
SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.  
(contains  
PYRACLOSTROBI  
N, SOLVENT

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

	ИН, СОЛЬВЕНТ-НАФТА)		Дата печати 15.12.2020 NAPHTHA)
Класс опасности при транспортировке:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Группа упаковки:	III	Packing group:	III
Опасность для окружающей среды:	да	Environmental hazards:	yes
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

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

### **Дополнительная информация**

Продукт может транспортироваться как неопасный в подходящей упаковке, содержащей: чистое количество 5 л или менее согласно положениям различных регулирующих органов: ADR, RID, ADN: Special Provision 375; 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.
H304	Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
H401	Токсично для водных организмов.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
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.

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

Дата / переработан: 07.12.2020

Версия: 5.1

Дата предыдущей версии: 07.12.2020

Предыдущая версия: 5.0

Продукт: **Architect®**

(Идентификационный номер 30652554/SDS\_CPA\_RU/RU)

Дата печати 15.12.2020

H330	Смертельно при вдыхании.
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждение глаз.
H301 + H311	Токсично при проглатывании или при попадании на кожу
EUH071	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.