

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
в соответствии с Постановлением (ЕU) №.1907/2006  
**SikaBond®-PU 2K Part B**



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**

**1.1 Идентификатор продукта**

Торговое наименование : SikaBond®-PU 2K Part B

**1.2 Установленные рекомендуемые и не рекомендуемые области применения вещества или смеси**

Применение продукта : Клей

**1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности**

Название компании-поставщика : ООО "Зика",  
141730, Россия,  
Московская обл., г. Лобня,  
ул. Гагарина, 14

Телефон : +7 495 577 7333

Факс : +7 495 577 7331

Адрес электронной почты лица, ответственного за паспорт безопасности : EHS@ru.sika.com

**1.4 Телефон экстренной связи**

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**

**2.1 Классификация веществ или смесей**

Тип продукта : Смесь

**Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)**

Острая токсичность, Категория 4 H332: Вредно при вдыхании.

Раздражение кожи, Категория 2 H315: При попадании на кожу вызывает раздражение.

Раздражение глаз, Категория 2 H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Респираторный аллерген, Категория 1 H334: При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).

Кожный аллерген, Категория 1 H317: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Канцерогенность, Категория 2 H351: Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
в соответствии с Постановлением (ЕU) №.1907/2006  
**SikaBond®-PU 2K Part B**



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии), Категория 3, Дыхательная система

H335: Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии), Категория 2

H373: Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

## 2.2 Элементы маркировки

### Маркировка (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности	: H315 H317 H319 H332 H334 H335 H351 H373	При попадании на кожу вызывает раздражение. При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. Вредно при вдыхании. При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание). Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания. Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
----------------------------------	--	--

Предупреждения	: P101 P102	При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта. Хранить в недоступном для детей месте.
----------------	----------------	--

<b>Предотвращение:</b>	
P260	Не вдыхать газ/ пары/ пыль/ аэрозоли/ дым/ туман.
P271	Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.
P280	Использовать перчатки/ спецодежду/ средства защиты глаз/ лица.
P284	В случае недостаточной вентиляции

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

# SikaBond®-PU 2K Part B



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

надеть средства защиты органов дыхания.

## Реагирование:

P304 + P340 + P312 ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой. Обратиться за медицинской помощью при плохом самочувствии.

P308 + P313 ПРИ подозрении на возможность воздействия обратиться за медицинской помощью.

## Хранение:

P405 Хранить в недоступном для посторонних местах.

## Утилизация:

P501 Удалить содержимое/контейнер на утвержденных станциях утилизации отходов.

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке:

- 9016-87-9 Дифенилметандизоцианат, изомеры и гомологи

#### **Дополнительная маркировка:**

Содержит изоцианаты. Может вызвать аллергическую реакцию.

У людей с повышенной чувствительностью к дизоцианатам при использовании данного продукта могут развиваться аллергические реакции. Лицам, страдающим от астмы, экземы или кожных заболеваний, следует избегать контакта, в том числе кожного контакта, с этим продуктом. Данный продукт не следует использовать в условиях плохой вентиляции без применения защитной маски с подходящим газовым фильтром (например тип A1 по стандарту EN 14387).

## 2.3 Другие опасности

Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (РВТ), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

### **РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**

### 3.2 Смеси

## Опасные компоненты

Химическое название CAS-Номер. EC-Номер. Регистрационный номер	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)	Концентрация [%]
Дифенилметандиизоцианат, изомеры и гомологи 9016-87-9	Acute Tox.4; H332 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Resp. Sens.1; H334 Skin Sens.1; H317 Carc.2; H351	>= 50 - <= 100

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

## SikaBond®-PU 2K Part B



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

STOT SE3; H335  
STOT RE2; H373

Полный текст формулировок факторов риска, указанных в этом Разделе, приведен в Разделе 16.

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1 Описание мер первой помощи

- |                         |   |
|-------------------------|---|
| Общие рекомендации      | : Вынести из опасной зоны.<br>Получить консультацию у врача.<br>Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.  |
| При вдыхании            | : Перенести на свежий воздух.<br>После сильной экспозиции получить консультацию у врача.  |
| При попадании на кожу   | : Немедленно снять загрязненную одежду и обувь.<br>Смыть большим количеством воды с мылом.<br>Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.   |
| При попадании в глаза   | : Немедленно промыть глаз(а) большим количеством воды.<br>Снять контактные линзы.<br>При промывании держите глаз широко открытым.<br>Если раздражение глаз сохраняется, обратитесь к специалисту.   |
| При попадании в желудок | : Не вызывать рвоту без медицинского совета.<br>Прополоскать рот водой.<br>Не давать молоко или алкогольные напитки.<br>Ни в коем случае не пытаться дать что-либо через рот человеку без сознания. |

### 4.2 Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и отсроченные.

- |           |  |
|-----------|--|
| Симптомы  | : Астматическое проявление<br>Кашель<br>Нарушение дыхания<br>Аллергические реакции<br>Чрезмерное слезотечение<br>Покраснение кожи<br>Головная боль<br>Дерматит<br>Смотрите раздел 11 для получения более подробной информации о воздействии на здоровье и симптомах. |
| Опасности | : раздражающее действие<br>сенсибилизирующее воздействие<br><br>При попадании на кожу вызывает раздражение.<br>При контакте с кожей может вызывать аллергическую ре-   |

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (ЕU) No.1907/2006

## SikaBond®-PU 2K Part B



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

ацию.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

Вредно при вдыхании.

При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

### 4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Лечение : Лечить симптоматично.

---

## РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1 Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства пожаротушения : Применять меры по тушению, соответствующие местным условиям и окружающей обстановке.

### 5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Опасные продукты горения : Опасные продукты сгорания неизвестны

### 5.3 Рекомендации для пожарных

Специальное защитное оборудование для пожарных : При пожаре надеть автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная информация : Стандартная процедура при химических пожарах.

---

## РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

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

Меры личной безопасности : Используйте средства индивидуальной защиты.  
Запретить доступ незащищенных лиц.

### 6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Предупредительные меры по охране окружающей среды : Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.  
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные кана-

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (ЕU) No.1907/2006

## SikaBond®-PU 2K Part B



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

лы, информируйте соответствующие органы.

### 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

- Методы очистки : Впитать в инертный поглощающий материал (например песок, кремнезем, кислотное связующее, универсальное связующее, опилки). Хранить в подходящих закрытых контейнерах для утилизации.

### 6.4 Ссылка на другие разделы

О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8.

---

## РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

### 7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

- Информация о безопасном обращении : Избегать формирования аэрозоля. Избегайте превышения указанных предельно допустимых концентраций (см. раздел 8). Избегать попадания в глаза, на кожу или одежду. О мерах индивидуальной защиты см. раздел 8. Лица с повышенной чувствительностью кожи или астмой, аллергией, хроническими или повторяющимися заболеваниями органов дыхания не должны заниматься на работу на технологических участках, где применяется данная смесь. В зоне применения запрещается курить, принимать пищу и пить. Обеспечить достаточный воздухообмен и/или вытяжную вентиляцию в рабочих помещениях. Соблюдайте стандартные меры гигиены при обращении с химическими продуктами

- Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Стандартные противопожарные меры.

- Гигиенические меры : Используйте в соответствии с правилами промышленной гигиены и безопасности. Во время использования не есть и не пить. Во время использования не курить. Мойте руки перед перерывами и в конце рабочего дня.

### 7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

- Требования в отношении складских зон и тары : Хранить в оригинальном контейнере. Хранить контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. Открытые контейнеры должны быть аккуратно запечатаны и установлены в вертикальное положение для предотвращения утечки. Соблюдать меры предосторожности, указанные на этикетках. Хранить в соответствии с местным законодательством.

- Другие данные : Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006

## SikaBond®-PU 2K Part B



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

### 7.3 Особые конечные области применения

Особое использование : Перед применением материала ознакомьтесь, пожалуйста, с последним техническим описанием продукта.

---

## РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1 Параметры контроля

Не содержит веществ, требующих контроля предельно допустимых концентраций.

### 8.2 Контроль воздействия

#### Средства индивидуальной защиты

Защита глаз : Защитные очки с боковыми щитками  
Бутылка для мытья глаз с чистой водой

Защита рук : Во всех случаях при обращении с химическими продуктами следует носить непроницаемые химически стойкие перчатки, соответствующие утвержденным стандартам. В соответствии со стандартом EN 374. Следуйте спецификации производителя.

Для непродолжительного по времени использования или защиты от брызг подходят:

Бутилкаучуковые/нитриловые резиновые перчатки (0.4 мм),

Загрязненные перчатки должны быть удалены.

Для постоянного воздействия подходят:

Перчатки из витона (0.4 мм),

время проникновения до прорыва >30 мин.

Защита кожи и тела : Защитная одежда (напр., защитная обувь в соотв. EN ИСО 20345, рабочая одежда с длинными рукавами, длинные штаны). Для работ по смешиванию и перемешиванию используйте дополнительно резиновые фартуки и защитные сапоги.

Защита дыхательных путей : Респиратор следует выбирать, исходя из известного и ожидаемого уровней токсического воздействия продукта и пределов безопасной работы респиратора.

Используйте правильно подогнанные и одобренные NIOSH (Национальным Институтом Охраны Труда по ре-

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (ЕU) No.1907/2006

## SikaBond®-PU 2K Part B



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

спираторной защите в промышленности) средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД) для очистки или подачи воздуха, если оценка риска показывает, что это необходимо.

фильтр от органических паров (тип А)  
A1: <1000 промиллей; A2: <5000 промиллей; A3: <10000 промиллей

Обеспечить достаточную вентиляцию. Используйте для этого локальную вытяжку или общую вентиляцию. (ЕН 689 - Методы определения ингаляционного воздействия). Используйте данные меры особенно в зонах смешивания / перемешивания. В случае, если указанных мер недостаточно для поддержания концентрации ниже предельно-допустимого значения, должны использоваться индивидуальные средства защиты органов дыхания.

Обеспечить соответствующую вентиляцию, особенно в закрытых помещениях.

### Контроль воздействия на окружающую среду

- Общие рекомендации : Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.  
Если продукт загрязняет реки и озера или сточные каналы, информируйте соответствующие органы.

---

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

### 9.1 Информация об основных физико-химических свойствах

Внешний вид	: жидкость
Цвет	: темно-коричневый
Запах	: очень слабый характерный
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют
Температура вспышки	: 201 °C
Температура самовозгорания	: 400 °C
Температура разложения	: данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости (объем. %)	: данные отсутствуют
Верхний предел взрываемости (объем. %)	: данные отсутствуют
Воспламеняемость	: данные отсутствуют
Взрывоопасные свойства	: данные отсутствуют

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
в соответствии с Постановлением (ЕU) №.1907/2006  
**SikaBond®-PU 2K Part B**



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

Окислительные свойства	: данные отсутствуют
pH	: Не применимо
Точка плавления/пределы /	: данные отсутствуют
Точка замерзания	
Точка кипения/диапазон	: данные отсутствуют
Давление пара	: 11,000935 гПа
Плотность	: 1,22 г/см3 при 20 °C
Растворимость в воде	: нерастворимый
Коэффициент распределения (n-октанол/вода)	: данные отсутствуют
Вязкость, динамическая	: 22,5 мПа·с
Вязкость, кинематическая	: > 7 мм2/с при 40 °C
Относительная плотность пара	: данные отсутствуют
Скорость испарения	: данные отсутствуют

## 9.2 Дополнительная информация

данные отсутствуют

---

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

При нормальном использовании, ни о каких опасных реакциях не известно.

### 10.2 Химическая устойчивость

Продукт химически стойкий.

### 10.3 Возможность опасных реакций

Опасные реакции : Стабилен при соблюдении рекомендуемых условий хранения.

### 10.4 Условия, которых следует избегать

Условия, которых следует избегать : данные отсутствуют

### 10.5 Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать : данные отсутствуют

### 10.6 Опасные продукты разложения

Опасные продукты разло-

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006  
**SikaBond®-PU 2K Part B**



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

жения

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

---

## **РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**

### **11.1 Данные о токсикологическом воздействии**

#### **Острая токсичность**

Вредно при вдыхании.

#### **Компоненты:**

##### **Дифенилметандиизоцианат, изомеры и гомологи:**

Острая оральная токсичность : LD50 перорально (Крыса): > 10.000 мг/кг

Острая ингаляционная токсичность : Оценка острой токсичности: 1,5 мг/л  
Время воздействия: 4 ч  
Атмосфера испытания: пыль/туман  
Метод: Экспертная оценка

Острая дермальная токсичность : LD50 дермально (Кролик): > 9.400 мг/кг

#### **Разъедание/раздражение кожи**

При попадании на кожу вызывает раздражение.

#### **Серьезное повреждение/раздражение глаз**

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

#### **Респираторная или кожная сенсибилизация**

Кожный аллерген: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Респираторный аллерген: При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).

#### **Мутагенность зародышевой клетки**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

#### **Канцерогенность**

Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания.

#### **Репродуктивная токсичность**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

#### **Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)**

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

#### **Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при многократном воздействии)**

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

#### **Токсичность при аспирации**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (ЕU) No.1907/2006

## SikaBond®-PU 2K Part B



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

---

### РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

#### 12.1 Токсичность

данные отсутствуют

#### 12.2 Стойкость и разлагаемость

данные отсутствуют

#### 12.3 Потенциал биоаккумуляции

данные отсутствуют

#### 12.4 Подвижность в почве

данные отсутствуют

#### 12.5 Результаты оценки РВТ и vPvB

##### Продукт:

Оценка

: Это вещество / эта смесь не содержит компонентов в концентрации от 0,1% и выше, которые считаются либо стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (РВТ), либо очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB).

#### 12.6 Другие неблагоприятные воздействия

##### Продукт:

Дополнительная экологическая информация

: Нет данных для данного продукта.

---

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

#### 13.1 Методы утилизации отходов

Продукт

: Следует избегать образования отходов или минимизировать их количество.

Пустые контейнеры и вкладыши могут содержать остатки продукта.

Этот материал и его контейнер необходимо удалять безопасным образом.

Утилизируйте излишки продуктов или продукты, не предназначенные для переработки, у лицензированного подрядчика по сбору отходов.

Утилизация данного продукта, растворов и любых побочных продуктов всегда должна соответствовать всем требованиями охраны окружающей среды и законодательству по утилизации отходов региональных и местных органов власти.

Избегайте рассредоточения пролитого вещества, его попадания в почву, водопровод, в системы дренажа и канализацию.



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

Загрязненная упаковка : 15 01 10\* Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами

---

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

### 14.1 Номер ООН

Не классифицируется как опасный груз

### 14.2 Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование ООН

Не классифицируется как опасный груз

### 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

Не классифицируется как опасный груз

### 14.4 Группа упаковки

Не классифицируется как опасный груз

### 14.5 Опасности для окружающей среды

Не классифицируется как опасный груз

### 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

данные отсутствуют

### 14.7 Транспортировка наливом согласно Приложению II к Конвенции МАРПОЛ и Кодекса IBC (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)

Не применимо

---

## РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

### 15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

#### Запрет/Ограничение

REACH - Перечень испытываемых особо опасных веществ для авторизации (Статья 59). : Ни один из компонентов не занесен в реестры ( $\Rightarrow 0.1\%$ ).

REACH - Список веществ, подлежащих авторизации (Приложение XIV) : Не применимо

REACH - Ограничения по производству, выводу на рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII) : Условия ограничения следует учитывать для следующих записей:  
Дифенилметандиизоцианат, изо-

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (ЕU) No.1907/2006

## SikaBond®-PU 2K Part B



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

### меры и гомологи (56)

#### REACH Информация:

Все вещества, содержащиеся в наших продуктах

- Предварительно зарегистрированы или зарегистрированы ранее нашими поставщиками, и/или
- Предварительно зарегистрированы или зарегистрированы нами, и/или
- Исключены из регулирования, и/или
- Освобождаются от регистрации.

Seveso III: Директива 2012/18/EU Европейского парламента и Совета о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами.

Не применимо

#### ЛОС-СН (ПЛОС)

: не облагается таможенной пошлиной на содержание ле-  
тучих органических соединений

#### VOC-EU

: Не применимо

## 15.2 Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности данной смеси поставщиком не проводилась.

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

#### Полный текст формулировок по охране здоровья

H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H319	При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
H332	Вредно при вдыхании.
H334	При вдыхании может вызывать аллергическую реакцию (астму или затрудненное дыхание).
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H351	Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболе- вания.
H373	Может поражать органы в результате многократного или продол- жительного воздействия при вдыхании.

#### Полный текст других сокращений

Acute Tox.	Острая токсичность
Carc.	Канцерогенность
Eye Irrit.	Раздражение глаз
Resp. Sens.	Респираторный аллерген
Skin Irrit.	Раздражение кожи
Skin Sens.	Кожный аллерген
STOT RE	Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдель- ные органы-мишени (при многократном воздействии)
STOT SE	Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдель- ные органы-мишени (при однократном воздействии)
ADR	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с Постановлением (ЕU) No.1907/2006

## SikaBond®-PU 2K Part B



Дата Ревизии 15.05.2018

Версия 1.0

Дата печати 15.05.2018

	опасных грузов
CAS	Химическая реферативная служба
DNEL	Расчетный безопасный уровень воздействия
EC50	Средняя эффективная концентрация
GHS	Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС)
IATA	Международная ассоциация воздушного транспорта
IMDG	Международный морской кодекс по опасным грузам
LD50	Средняя летальная доза (количество вещества, данное единовременно, которое приводит к гибели 50% (половины) группы подопытных животных)
LC50	Средняя летальная концентрация (концентрация химического вещества в воздухе, которая приводит к гибели 50% подопытных животных за период наблюдения)
MARPOL	Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов от 1973 года с изменениями в соответствии с Протоколом 1978 года
OEL	Ориентировочный безопасный уровень воздействия (ОБУВ)
PBT	Перsistентные, биоаккумулятивные и токсичные субстанции (СБТ)
PNEC	Расчетная безопасная концентрация
REACH	Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского парламента и Совета от 18 декабря 2006 года по Регистрации, Оценке, Разрешению и ограничению Химических веществ (REACH), утвержденный Европейским химическим агентством
SVHC	Особо опасные субстанции
vPvB	Очень устойчивые и с высокой способностью к биоаккумуляции субстанции (oСоБ)

### Классификация смеси:

Acute Tox. 4	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
Carc. 2	H351
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373

### Порядок классификации:

Метод вычисления

Информация, содержащаяся в данном паспорте безопасности соответствует уровню наших знаний на момент публикации. Все гарантии исключены. Применяются только наши самые последние общие условия продаж. Пожалуйста, обратитесь к актуальному техническому описанию продукта перед любым видом его использования.

||| Изменения по сравнению с предыдущей версией!