

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
в соответствии с Постановлением (ЕU) №.1907/2006  
**SikaCeram® Universal**



Дата Ревизии 10.01.2018

Версия 5.0

Дата печати 10.01.2018

---

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

**1.1 Идентификатор продукта**

Торговое наименование : SikaCeram® Universal

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

Применение продукта : Клей для плитки

**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)**

Раздражение кожи, Категория 2 : Н315: При попадании на кожу вызывает раздражение.

Серьезное поражение глаз, Категория 1 : Н318: При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Кожный аллерген, Категория 1 : Н317: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии), Категория 3, Дыхательная система : Н335: Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

**2.2 Элементы маркировки**

Страна RU 100000008266

1 / 12

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

Символы факторов риска :



Сигнальное слово : Опасно

Краткая характеристика опасности	:	H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
		H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
		H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
		H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

Предупреждения

: **Предотвращение:**

P261	Избегать вдыхания пыли/ дыма/ газа/ тумана/ паров/ аэрозолей.
P280	Использовать перчатки/средства защиты глаз/лица.

**Реагирование:**

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

P305 + P351 + P338 + P310 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Немедленно обратиться за медицинской помощью.

P333 + P313 При возникновении раздражения или покраснения кожи обратиться за медицинской помощью.

P362 + P364 Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием.

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке:

- 266-043-4 Цемент

## 2.3 Другие опасности

Это вещество/смесь не содержит компонентов, которые считаются стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (ПБТ) или очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

### 3.2 Смеси

#### Опасные компоненты

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
в соответствии с Постановлением (ЕU) №.1907/2006  
**SikaCeram® Universal**



Дата Ревизии 10.01.2018

Версия 5.0

Дата печати 10.01.2018

Химическое название CAS-Номер. ЕС-Номер. Регистрационный номер	Классификация (ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) №1272/2008)	Концентрация [%]
Цемент 65997-15-1 266-043-4	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 STOT SE3; H335	>= 40 - < 60

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.  
Получить консультацию у врача.  
Показать эти правила техники безопасности оказывающему помочь врачу.
- При вдыхании : Перенести на свежий воздух.  
После сильной экспозиции получить консультацию у врача.
- При попадании на кожу : Немедленно снять загрязненную одежду и обувь.  
Смыть большим количеством воды с мылом.  
Если симптомы не исчезнут, вызвать врача.
- При попадании в глаза : Небольшие количества, попавшие в глаза при расплескивании, могут вызвать необратимое повреждение ткани и привести к слепоте.  
В случае контакта с глазами, немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.  
Продолжать промывание глаза по дороге в больницу.  
Снять контактные линзы.  
При промывании держите глаз широко открытым.
- При попадании в желудок : Не вызывать рвоту без медицинского совета.  
Прополоскать рот водой.  
Не давать молоко или алкогольные напитки.  
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 : Кашель  
Нарушение дыхания  
Аллергические реакции  
Чрезмерное слезотечение  
Покраснение кожи  
Дерматит  
Смотрите раздел 11 для получения более подробной ин-

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

SikaCeram® Universal



Дата Ревизии 10.01.2018

Версия 5.0

Дата печати 10.01.2018

формации о воздействии на здоровье и симптомах.

Опасности : раздражающее действие  
сенсибилизирующее воздействие

При попадании на кожу вызывает раздражение.  
При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.  
При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.  
Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

## 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 : При пожаре использовать воду/водное распыление/водную струю/двуокись углерода/песок/пену/спиртостойкую пену/химический порошок для тушения.

### 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.  
Избегайте вдыхания пыли.  
Запретить доступ незащищенных лиц.

### 6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
в соответствии с Постановлением (EU) No.1907/2006  
**SikaCeram® Universal**



Дата Ревизии 10.01.2018

Версия 5.0

Дата печати 10.01.2018

Предупредительные меры : Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.  
по охране окружающей среды

#### **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки**

Методы очистки : Собрать и организовать удаление без поднятия пыли.  
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 : Не вдыхать испарения/пыль. 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. Соблюдайте стандартные меры гигиены при обращении с химическими продуктами

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва : Избегать образования пыли. Обеспечить соответствующую вентиляцию в местах формирования пыли.

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 контейнеры в закрытом состоянии в сухом хорошо проветриваемом помещении. Хранить в соответствии с местным законодательством.

Другие данные : Хранить в сухом месте. Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

#### **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, соответствующие EN166  
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 ЕН 374. Следуйте спецификации производителя.

Рекомендуем: бутилкаучук/нитриловые резиновые перчатки.  
Загрязненные перчатки должны быть удалены.

Защита кожи и тела : Пыленепроницаемый защитный костюм  
Защитная одежда (напр., защитная обувь в соотв. ЕН 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 : Не требуется никаких специальных мер.

**Контроль воздействия на окружающую среду**

Общие рекомендации : Не выливать в поверхностную воду или в канализационную систему.

---

**РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**

**9.1 Информация об основных физико-химических свойствах**

Внешний вид : твердый

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
в соответствии с Постановлением (ЕU) No.1907/2006  
**SikaCeram® Universal**



Дата Ревизии 10.01.2018

Версия 5.0

Дата печати 10.01.2018

	порошок
Цвет	: серый
Запах	: без запаха
Порог восприятия запаха	: данные отсутствуют
Температура вспышки	: Не применимо
Температура самовозгорания	: данные отсутствуют
Температура разложения	: данные отсутствуют
Нижний предел взрываемости (объем. %)	: данные отсутствуют
Верхний предел взрываемости (объем. %)	: данные отсутствуют
Воспламеняемость	: данные отсутствуют
Взрывоопасные свойства	: данные отсутствуют
Окислительные свойства	: данные отсутствуют
pH	: Не применимо
Точка плавления/пределы /	: данные отсутствуют
Точка замерзания	: данные отсутствуют
Точка кипения/диапазон	: данные отсутствуют
Давление пара	: данные отсутствуют
Плотность	: данные отсутствуют
Объемный вес	: прибл.1.500 кг/м3
Растворимость в воде	: частично смешивающийся
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	: данные отсутствуют
Вязкость, динамическая	: данные отсутствуют
Вязкость, кинематическая	: Не применимо
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

Не разлагается при хранении и применении согласно указаниям.

---

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### 11.1 Данные о токсикологическом воздействии

#### Острая токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

#### Разъедание/раздражение кожи

При попадании на кожу вызывает раздражение.

#### Серьезное повреждение/раздражение глаз

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

#### Респираторная или кожная сенсибилизация

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

Респираторный аллерген: Не классифицировано на основании имеющейся информации.

#### Мутагенность зародышевой клетки

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

#### Канцерогенность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

#### Репродуктивная токсичность

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

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

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

SikaCeram® Universal



Дата Ревизии 10.01.2018

Версия 5.0

Дата печати 10.01.2018

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

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

**Токсичность при аспирации**

Не классифицировано на основании имеющейся информации.

---

## 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/смесь не содержит компонентов, которые считаются стойкими, биоаккумулятивными и токсичными (ПБТ) или очень стойкими и очень биоаккумулятивными (vPvB) на уровне 0,1% или выше.

### 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 тре-



Дата Ревизии 10.01.2018

Версия 5.0

Дата печати 10.01.2018

бованиями 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.

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

---

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

### 14.1 Номер ООН

Не подлежит контролю как опасный груз

### 14.2 Собственное транспортное название ООН

Не подлежит контролю как опасный груз

### 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке

Не подлежит контролю как опасный груз

### 14.4 Группа упаковки

Не подлежит контролю как опасный груз

### 14.5 Экологические опасности

Не подлежит контролю как опасный груз

### 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя

данные отсутствуют

### 14.7 Транспортировка наливом согласно Приложению II 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 - Ограничения по производству, выводу на рынок и применению определенных опасных веществ, препаратов и изделий (Приложение XVII) : Не применимо

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

SikaCeram® Universal



Дата Ревизии 10.01.2018

Версия 5.0

Дата печати 10.01.2018

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 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/EC Европейского парламента и Совета о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами.

Не применимо

ЛОС-СН (ПЛОС) : < 0,01 %  
не облагается таможенной пошлиной на содержание летучих органических соединений

## 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.  
H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.  
H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.

### Полный текст других сокращений

Eye Dam.	Серьезное поражение глаз
Skin Irrit.	Раздражение кожи
Skin Sens.	Кожный аллерген
STOT SE	Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени (при однократном воздействии)
ADR	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке 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 единовре-

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

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

SikaCeram® Universal



Дата Ревизии 10.01.2018

Версия 5.0

Дата печати 10.01.2018

	менно, которое приводит к гибели 50% (половины) группы под- опытных животных)
LC50	Средняя летальная концентрация (концентрация химического ве- щества в воздухе, которая приводит к гибели 50% подопытных животных за период наблюдения)
MARPOL	Международная конвенция по предотвращению загрязнения с су- дов 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 Евро- пейским химическим агентством
SVHC	Особо опасные субстанции
vPvB	Очень устойчивые и с высокой способностью к биоаккумуляции субстанции (оСоБ)

## Классификация смеси:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335

## Порядок классификации:

Метод вычисления
Метод вычисления
Метод вычисления
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!