

Торговое название продукта: **SAKRET KS P**

**Силикатный грунт для минеральных поверхностей**

Дата: 03.01.2017.

Заменяет все предыдущие версии

1(8)

## 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ИЛИ ПОСТАВЩИКЕ

**1.1. Наименование продукта** **SAKRET KS P**

**1.2. Рекомендации и ограничения по применению вещества или смеси**

Силикатный грунт для минеральных поверхностей

**1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности**

Производитель: ООО SAKRET PLUS  
 Адрес: „Ритвари”, Румбула, Стопинский край, Латвия, LV-2121  
 Тел.: +371 67803650; Факс: +371 67803651  
 Адрес электронной почты: [info@sakret.lv](mailto:info@sakret.lv)  
 Домашняя страница в интернете: <http://www.sakret.lv>

**1.4. Номера телефонов для экстренных консультаций**

Государственная пожарно-спасательная служба в Латвии: 01, 112  
 Медицинская помощь: 03, 113  
 Круглосуточный телефон центра токсикологии и информации о лекарствах (в Риге): 67042473  
 Производителю: (в рабочие дни 8:00-17:00): +371 67803650

## 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ

**2.1. Классификация вещества или смеси**

Классификация в соответствии с Регуллой (ЕК) №. 1272/2008 с приложениями



GHS07

**Физическая опасность**

При обычных условиях эксплуатации не прогнозируется возможность опасности.

**Опасность для здоровья людей**

Eye Irrit. 2 H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.  
 Skin Irrit. 2 H315 Вызывает раздражение кожи.

**Опасность для окружающей среды**

Продукт не классифицирован, как опасный для окружающей среды.

**2.2. Элементы этикетки**

Маркировка в соответствии с Регуллой (ЕК) №. 1272/2008 с приложениями

**Содержит Пиктограмма**

Силикат калия.



**Сигнальное слово Краткая характеристика опасности**

Осторожно  
 H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.  
 H315 Вызывает раздражение кожи.

**Меры предосторожности**

P102

Держать в месте, не доступном для детей.

P262

Избегать попадания в глаза, на кожу и на одежду.

# SAKRET

# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Торговое название продукта: **SAKRET KS P**

**Силикатный грунт для минеральных поверхностей**

Дата: 03.01.2017.

Заменяет все предыдущие версии

2(8)

P301 + P312      ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Обратиться в ТОКСИЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу при плохом самочувствии.  
P302 + P352      ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.  
P305 + P351 + P338      ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течении нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

**2.3. Другие виды опасности**      Нет данных.

## 3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

**Определение продукта (REACH)**      Смесь

**Опасные компоненты смеси**

| CAS №.<br>EINECS №.    | Название химического вещества | Концентрация % | Классификация<br>Регула (ЕК) 1272/2008 |
|------------------------|-------------------------------|----------------|--|
| 1312-76-1<br>215-199-1 | Силикат калия                 | 15 - 25        | H319<br>H315                           |
| 112-34-5<br>203-961-6  | Бутилгликоль                  | <1             | Eye Irrit. 2. kat. H319                |

Продукт не содержит другие компоненты, которые по данным поставщика и в применяемых концентрациях относятся к представляющим опасность для здоровья человека или окружающей среды, являются РВТ (СБТ) или vPvB (oCoB), имеют предельно допустимую концентрацию, и, следовательно, должны быть указаны в данном разделе.

Полный текст вышеуказанных символов и H фраз смотреть в 16 разделе.

## 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

### 4.1 Описание мер первой помощи

#### Общие указания

Вывести пострадавшего из опасной зоны. Обеспечить приток свежего воздуха, обеспечить тепло и покой. Если пострадавший без сознания, уложить его горизонтально и обратиться за медицинской помощью. В любых сомнительных случаях или при сохранении симптомов следует обратиться за медицинской помощью.

#### Вдыхание

Вывести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить тепло и покой. Если дыхание затруднено, дать кислород или сделать искусственное дыхание, незамедлительно обратиться к врачу.

#### Контакт с кожей

Снять всю загрязнённую одежду, кожу тщательно вымыть большим количеством чистой воды с мылом, смазать кремом.

#### Контакт с глазами

Немедленно прополоскать глаза водой, после первых 5 минут полоскания снять контактные линзы в случае, если они используются, после чего продолжать полоскать большим количеством чистой воды не менее 15 минут. Немедленно обратиться к главному врачу.

#### Попадание в желудок

Если продукт нечаянно попал в желудок, немедленно обратиться к врачу, предъявив упаковку продукта или его маркировку. В отсутствие медицинского работника НЕЛЬЗЯ вызывать рвоту. Если у человека, лежащего на спине, наблюдается рвота, его необходимо перевернуть на бок. При проглатывании и рвоте имеет место риск аспирации. Продукт может попасть в лёгкие и вызвать их поражение. В случае, если человек без сознания, его необходимо перевернуть на бок и срочно вызвать врача. Пострадавшего необходимо освободить от плотно прилегающей одежды (воротник, галстук, ремень и т.д.).

Торговое название продукта: **SAKRET KS P**

**Силикатный грунт для минеральных поверхностей**

Дата: 03.01.2017.

Заменяет все предыдущие версии

3(8)

#### **Указания для врача**

Покажите данный паспорт безопасности лечащему врачу.

**4.2 Важные симптомы воздействия – острые и проявляющиеся спустя некоторое время**

Нет данных.

**4.3 Показания к необходимости неотложной медицинской помощи и специального лечения**

При необходимости обращаться к врачу.

### **5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ**

**5.1 Средства пожаротушения**

**Рекомендуемые средства пожаротушения**

В случае пожара использовать песок, пенные, углекислотные или порошковые огнетушители, водное распыление, противопожарные покрывала.

**Запрещённые средства пожаротушения**

Не применять прямую струю воды.

**Опасность, вызываемая продуктами горения**

Продукт не классифицирован, как взрывоопасный или огнеопасный. В процессе горения образуется густой чёрный дым, содержащий вредные для здоровья продукты термического распада. Избегать вдыхания дыма.

**5.2 Особая опасность, вызванная горением вещества или смеси**

Продукт не классифицирован, как взрывоопасный или огнеопасный. В случае пожара избегать вдыхания паров.

**5.3 Рекомендации для пожарных**

Использовать полную защитную экипировку, включая дыхательные аппараты закрытого типа.

### **6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ**

**6.1 Меры обеспечения индивидуальной безопасности, использование средств защиты и порядок действия при чрезвычайной ситуации**

**Порядок действия при аварийной ситуации**

Собрать пролитый продукт и ликвидировать его в соответствии с местными правилами защиты окружающей среды. При горении продукт выделяет токсичные вещества. В случае пожара избегать вдыхания паров. Обеспечить соответствующую вентиляцию помещения.

**Меры обеспечения индивидуальной безопасности**

Не производить действия, которые могут вызвать какую-либо опасность для людей.

Эвакуировать персонал, не принимающий участия в ликвидации аварии. В закрытых помещениях обеспечить хорошую вентиляцию. Избегать попадания пролившегося продукта в глаза и на кожу, вдыхания паров. Соблюдать все меры предосторожности: работать в спецодежде и защитных перчатках, использовать защитные очки или маску для лица. В случае пожара в помещении использовать респиратор.

Необходимо периодически проводить для работников инструктаж о возможных рисках и мерах безопасности.

**6.2 Меры предосторожности по защите окружающей среды**

Не выбрасывать пустую тару в окружающую среду. Не выливать продукт в канализацию, водоём или почву. Если продукт попал в канализацию, водоём или почву, необходимо сообщить в службу спасения по телефону 112. Не допускать загрязнения грунтовых вод.

**6.3 Методы нейтрализации и очистки**

Остановить разлив, если это не связано с риском. Переместить резервуары из зоны разлива.

Торговое название продукта: **SAKRET KS P**

**Силикатный грунт для минеральных поверхностей**

Дата: 03.01.2017.

Заменяет все предыдущие версии

4(8)

Оценить возможность попадания продукта в канализацию, водоём или подвальные помещения. Выключить (погасить) возможные источники возгорания. Не курить! Избегать образования искр. Обеспечить необходимую вентиляцию, особенно в закрытых помещениях. Крупные разливы ликвидировать с помощью вакуума. Небольшие количества собрать при помощи абсорбирующего нейтрального материала, например песка, поместить в соответственно отмаркированный контейнер и ликвидировать в соответствии с местным законодательством. Загрязнённый участок промыть водой.

#### **6.4 Особые указания**

Не использовать растворители.

#### **6.5 Ссылки на другие разделы**

Информация о правилах хранения и обращения – см. 7 раздел.

Информация о средствах индивидуальной защиты - см. 8 раздел.

Рекомендации по удалению отходов - см. 13 раздел.

### **7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ**

#### **7.1 Меры предосторожности**

Использовать в соответствии с инструкцией по применению (см. на этикетке). Использовать средства индивидуальной защиты (см. 8 раздел). В местах, где проводится работа с продуктом и в местах его хранения запрещается принимать пищу, пить, курить. Вымыть руки и лицо перед едой, питьём, курением. Избегать попадания продукта в глаза, на кожу и на одежду. Избегать случайного проглатывания. Не допускать попадания продукта в окружающую среду. Запрещено выливать в канализацию.

#### **7.2 Условия безопасного хранения, перечень несовместимых при хранении веществ и материалов**

Хранить в плотно закрытой таре производителя в сухом, проветриваемом помещении. Оберегать от длительного воздействия прямых солнечных лучей. Беречь от мороза. Температура хранения от +5°C до +30°C. Не хранить вместе с продуктами и кормом для животных.

#### **7.3 Конкретный вид применения**

Силикатный грунтовочный состав для минеральных фасадов.

### **8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**

#### **8.1 Параметры контроля**

Предельно допустимые  
концентрации в воздухе рабочей  
зоны

Не применимы

#### **8.2 Меры обеспечения и контроля за воздействием**

##### **Применимые меры технического контроля**

Обеспечить эффективную общую и местную вентиляцию в рабочих помещениях.

##### **Индивидуальные средства защиты персонала**

##### **Общие требования**

В случае недостаточной вентиляции защищать органы дыхания. Соблюдать меры предосторожности при использовании продукта.

Торговое название продукта: **SAKRET KS P**

**Силикатный грунт для минеральных поверхностей**

Дата: 03.01.2017.

Заменяет все предыдущие версии

5(8)

## Индивидуальная защита



### Защита глаз / лица

Обязательно использовать защитные очки, предохраняющие глаза от попадания брызг продукта. При необходимости использовать защитную маску для лица.

### Защита рук

При работе с продуктом использовать противохимические защитные перчатки следующих типов:

- Плотные ПВХ (поливинилхлорид)
- бутилкаучуковые (время защиты > 480 мин)
- нитриловые (время защиты > 480 мин)

Регулярно менять перчатки.

Просьба соблюдать предоставленную поставщиком инструкцию по проницаемости и времени использования перчаток с учётом конкретных условий использования продукта. Выбранные перчатки должны соответствовать требованиям директивы ЕК 89/686/ЕЕК и спецификации основанного на ней стандарта EN 374.

Желательно использовать защитный крем.

### Другие указания

Использовать спецодежду. В зависимости от конкретных условий использования продукта использовать также передник, сапоги, защитный головной убор и маску для лица. После окончания работы быстро снять загрязнённую одежду и вычистить её перед повторным использованием.

### Защита органов дыхания

Нет необходимости, однако избегать вдыхания паров.

### Гигиенические мероприятия

Соблюдать личную гигиену. В рабочем помещении запрещено есть, пить, хранить пищевые продукты. Не курить, работая с продуктом. Мыть руки перед едой, питьём, курением и после окончания работы.

### Контроль воздействия на окружающую среду

#### Общие требования

Не допускать попадания продукта в окружающую среду. Запрещено выливать в канализацию. Не применимо. Сообщить в местные учреждения, если не удастся самостоятельно остановить распространение загрязнения.

## 9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

### 9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Физическое состояние (20 °С)  | Раствор                           |
| Цвет  | Белый, после высыхания бесцветный |
| Запах   | Слабый специфический              |
| pH  | 10,0-11,5                         |
| Температура плавления / заморзания (°С)                             | Не применимо                      |
| Начальная температура кипения и температурный интервал кипения (°С) | Не применимо                      |
| Температура вспышки (°С)  | Не применимо                      |
| Температура воспламенения(°С)                                       | Не применимо                      |
| Верхний / нижний пределы воспламеняемости или пределы взрываемости  | Не применимо                      |

Торговое название продукта: **SAKRET KS P**

**Силикатный грунт для минеральных поверхностей**

Дата: 03.01.2017.

Заменяет все предыдущие версии

6(8)

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Давление паров (20 °С)                    | Не применимо                   |
| Плотность (20 °С)                         | 1,05-1,07 г/см <sup>3</sup>    |
| Растворимость в воде                      | Растворима                     |
| Коэффициент распределения н-октанол /вода | Не применимо                   |
| <b>9.2. Другая информация</b>             | Нет дополнительной информации. |

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

### 10.1 Реакционная способность

Для продукта и его компонентов отсутствует специфическая информация по реакционной способности.

### 10.2 Химическая стабильность

Продукт стабилен при соблюдении рекомендованных условий его хранения и использования (см. 7 раздел).

### 10.3 Возможность опасных реакций

При нормальных условиях хранения и использования опасные реакции не происходят.

### 10.4 Условия, которых следует избегать

Беречь от мороза.

### 10.5 Несовместимые вещества и материалы

Хранить вдалеке от окислителей, сильных кислот, сильных щелочей. Не разбавлять органическими разбавителями.

### 10.6 Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования опасное разложение продукта не должно происходить.

## 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

### 11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Нет информация о токсикологическом воздействии продукта.

#### Острая токсичность

Не применимо.

#### Раздражение кожи

При воздействии на кожу обезжиривает её, что может вызвать раздражение.

#### Серьёзное повреждение глаз / раздражение

При попадании в глаза возможно сильное раздражение, воспаление.

#### Сенсбилизация дыхательных путей или кожи

Не применимо.

#### Токсичность при повторяющихся воздействиях

Повторяющиеся воздействия могут вызвать сухость кожи и её растрескивание.

#### Канцерогенность

Не применимо.

#### Мутагенность

Не применимо.

#### Репродуктивная токсичность

Не применимо.

## 12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

### 12.1 Токсичность

Продукт не классифицирован, как опасный для окружающей среды.

### 12.2 Стабильность и трансформация

Не применимо.

### 12.3 Биоаккумуляционный потенциал

Не применимо.

### 12.4 Данные о миграции (в почве)

Не применимо.

### 12.5 Результаты оценки РВТ (СБТ) и vPvB (oCoB)

Нет данных.

### 12.6 Другие виды неблагоприятного воздействия

Не допускать попадания продукта в канализацию, водоём или в почву.

Торговое название продукта: **SAKRET KS P**

**Силикатный грунт для минеральных поверхностей**

Дата: 03.01.2017.

Заменяет все предыдущие версии

7(8)

## 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

### 13.1 Методы обработки отходов

Не допускать попадания отходов продукта в канализацию, водоём или в почву. Остатки продукта собрать в контейнеры. Утилизировать в соответствии с местным законодательством.

**Классификатор отходов** 08 01 11

#### Загрязнённая упаковка

Не выбрасывать загрязнённую тару в окружающую среду. Пустую загрязнённую тару утилизировать в соответствии с местным законодательством.

## 14. ИНФОРМАЦИЯ О ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

### 14.1 Сухопутный транспорт

#### ADR/RID

Номер ООН

Отгрузочное наименование

Класс опасности при перевозке

Не классифицирован

Группа упаковки

Опасность для окружающей среды

### 14.2 Морской транспорт

#### IMDG

Номер ООН

Отгрузочное наименование

Класс опасности при перевозке

Не классифицирован

Группа упаковки

Загрязнение морской среды

### 14.3 Воздушный транспорт

#### ICAO/IATA

Номер ООН

Отгрузочное наименование

Класс опасности при перевозке

Не классифицирован

Группа упаковки

Опасность для окружающей среды

### 14.4 Транспортировка без тары в соответствии с приложением II MARPOL 73/78 и кодексом ИВС

Не применимо

## 15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

### 15.1 Нормативные акты, регламентирующие требования по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, специфические для данного вещества или смеси

#### Национальные нормативные акты

“Закон о химических веществах”, Правила №325 КМ ЛР.

#### Нормативные акты Европейского Союза

Регламенты (ЕК) 1907/2006 (REACH), 1272/2008, 286/2011, 453/2010/ES.

Торговое название продукта: **SAKRET KS P**

**Силикатный грунт для минеральных поверхностей**

Дата: 03.01.2017.

Заменяет все предыдущие версии

8(8)

## 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Полный текст символов, Н-фраз

H315 Вызывает раздражение кожи  
H319 Вызывает серьёзное раздражение глаз  
Eye Irrit. Раздражение глаз

### Сокращения

ES Европейский Союз  
ЕК Европейское Сообщество  
REACH Регистрация, оценка, лицензирование и ограничение применения химических веществ (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)  
CLP Регламент о классификации, маркировке и упаковке продукции [Регламент (ЕК) No. 1272/2008]  
CAS Англ. Chemicals abstract service number  
EINECS Англ. European Inventory of Existing Chemical Substances  
PBT (СБТ) Стойкие, биоаккумулируемые и токсичные вещества  
vPvB Высокостойкие и с высокой биоаккумулирующей способностью вещества  
ООН Организация объединённых наций  
RID Соглашение о железнодорожной перевозке опасных грузов  
ADR Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов  
IMDG Международный морской кодекс по опасным грузам  
IATA Международная ассоциация воздушного транспорта  
MARPOL 73/78 Международная конвенция по предотвращению загрязнения с судов (MARPOL 73/78) (англ. International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, MARPOL 73/78)  
IBC кодекс Международный кодекс постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом (International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk).

При составлении данного паспорта безопасности использована информация, предоставленная в паспортах безопасности (Safety data sheet) производителей сырья. В паспорте безопасности указаны имеющиеся на момент составления сведения. Соблюдение указанных в листе безопасности правил не освобождает от ответственности за несоблюдение других законодательных актов и других документов, которые связаны с использованием продукта.