



## Паспорт безопасности согласно (ЕС) 1907/2006

Страница 1 из 7

ПБ (SDS) № : 362844  
V001.1

Экон Универсальный Силиконовый Герметик, все цвета

Изменено: 11.08.2014  
Дата печати: 27.08.2014

### Раздел 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

#### 1.1 Идентификация продукта:

Экон Универсальный Силиконовый Герметик, все цвета

#### 1.2 Основное применение вещества или смеси и применение нерекомендуемое

Применение продукта:

Шовная замазка, силикон

#### 1.3 Информация о поставщике паспорта безопасности

ООО Henkel Rus

Kolokolnikov Per. 11, office 308

107045 Moscow

Российская Федерация

тел.: +7 (495) 745-2308

Факс №: +7 (495) 745-2310

ua-productsafety.rus@rus.henkel.com

#### Информация о производителе, импортере или дистрибуторе:

Производитель: Elch GmbH, Quettinger Str.289, 51381 Leverkusen, Germany

#### 1.4 Телефон для экстренной связи

+7 812 320 32 84 (Лаборатория бытовых и промышленных клеев), часы работы 9:00-17:30.

### Раздел 2: Идентификация рисков

#### 2.1 Классификация вещества или смеси

##### Классификация (CLP):

Вещество или смесь не являются опасными в соответствии с Правилами (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Элементы этикетки

##### Элементы этикетки (CLP):

Вещество или смесь не являются опасными в соответствии с Правилами (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

**Справочная информация** EUN210 Паспорта безопасности материала предоставляются по запросу.

##### Предупреждающие меры:

P102 Держать в месте, не доступном для детей.

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

P262 Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду.

P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.

**Элементы этикетки (DPD):**

**Фразы о безопасности (S-фразы):**

- S2 Беречь от детей.
- S24 Не допускать контакта с кожей.
- S46 При проглатывании немедленно обратиться к врачу, показать упаковку или этикетку.
- S51 Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях.

**Дополнительная информация:**

По нормативу не классифицируется как опасный.

**Дополнительные указания:**

Паспорт безопасности предоставляется по запросу для профессиональных пользователей.

**2.3. Другие риски**

Продукт не является опасным в соответствии с действующими нормами Европейского Союза.

### Раздел 3: Информация о составе

**Общая техническая характеристика продукта:**

Шовная замазка

**Химический состав продукции:**

Полимер силанмодифицированный

**Декларация об ингредиентах в соответствии с CLP (ЕС) № 1272/2008:**

Не содержит опасные вещества, которые превышают пределы, установленные ЕС-законодательством.

**Декларация об ингредиентах в соответствии с DPD (ЕС) № 1999/45:**

Не содержит опасные вещества, которые превышают пределы, установленные ЕС-законодательством.

### Раздел 4: Меры оказания первой помощи

**4.1. Описание мер оказания первой помощи**

**Общие положения:**

При недомоганиях обратиться к врачу

**при отравлении ингаляционным путем (после вдыхания):**

Свежий воздух, при длительном недомогании обратиться к врачу.

**при контакте с кожей:**

Промыть под струей воды с мылом. Использовать крем для ухода за кожей. Немедленно сменить загрязненную, пропитанную одежду.

**при попадании в глаза:**

Промыть под струей воды (в течение 10 минут), при необходимости обратиться к врачу.

**при проглатывании:**

Прополоскать полость рта, выпить 1-2 стакана воды, обратиться к врачу.

**4.2. Наиболее важные симптомы и эффекты: острые и замедленные**

Данные отсутствуют.

**4.3 Информация о требуемой немедленной медицинской помощи и обработке**

Смотрите раздел: Описание мер оказания первой помощи

### Раздел 5: Меры по тушению пожара

#### 5.1. Средства пожаротушения

##### Рекомендуемые средства тушения пожаров:

Двуокись углерода, пена, порошок, распыленная водяная струя

##### Запрещенные средства тушения пожаров:

Направленная водяная струя под высоким давлением

#### 5.2. Особые риски возникающие от вещества или смеси:

В случае пожара могут выделяться окись углерода (CO) и двуокись углерода (CO<sub>2</sub>).

#### 5.3. Рекомендации для пожарных

Надеть независимое от окружающего воздуха средство защиты дыхательных путей.

Надеть средства личной защиты.

## Раздел 6: Мероприятия при утечке

#### 6.1. Меры личной безопасности, защитная одежда и необходимые процедуры

Обеспечить достаточную вентиляцию

Избегать контакта с кожей и глазами

Надеть средства личной защиты.

Опасность поскользнуться на разливе продукта.

#### 6.2. Мероприятия по защите окружающей среды

Не сливать в дренажные системы/поверхностные воды/ грунтовые воды.

#### 6.3. Методы и материалы для сбора и очистки

Удалить механически.

Утилизировать загрязненный материал в соответствии с разделом 13.

#### 6.4. Ссылка на другие разделы

См. рекомендации в разделе 8.

## Раздел 7: Обращение и хранение

#### 7.1. Указания по безопасному обращению

Обеспечить достаточную вентиляцию рабочих помещений.

Не допускать контакта с кожей и глазами

Санитарные мероприятия:

Принятие пищи, питье или курение во время работы запрещены.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

#### 7.2. Условия безопасного хранения, включая любую информацию о несовместимости:

Хранить емкость плотно закрытой.

Хранить в прохладном и сухом месте.

Температуры между + 5 °C и + 25 °C

Запрещается совместное хранение с пищевыми продуктами.

#### 7.3. Специфика конечного использования

Шовная замазка, силикон

**Раздел 8: Контроль воздействия/персональная защита****8.1. Контролируемые параметры**

Действительно для  
Российская Федерация  
Основа  
Гигиенические нормативы РФ

Компонент	п/м	мг/м3	Тип	Категория	Примечания
Этановая кислота 64-19-7		5	Уровень воздействия, который не может быть превышен в любой момент времени (CEIL)		RU MAC

**Биологические индексы экспозиции:**

нет

**8.2. Контроль воздействия:****Средства защиты дыхательных путей:**

соответствующий респиратор при недостаточной вентиляции  
Комбинированный фильтр: АВЕКР  
Эта рекомендация должна соответствовать локальным условиям.

**Средства защиты рук:**

Для кратковременного контакта (например, в качестве защиты от брызг) рекомендуются защитные перчатки из бутилкаучука по EN 374.  
Время перфорации: >480 минут  
Толщина материала > 0,4 мм  
При продолжительном и повторяющемся контакте следует учитывать, что вышеназванные периоды проникания на практике могут быть значительно короче, чем это было установлено по норме EN 374. В любом случае защитную перчатку следует проверить на пригодность к конкретному применению (например, механическая и термическая стойкость, совместимость с продуктом, антистатика и т.п.). При первых признаках износа защитную перчатку следует немедленно заменить. Обязательно соблюдению подлежат требования производителя перчаток, а также соответствующие правила торговой организации. Мы рекомендуем разработать соответствующий производственным условиям план ухода за руками в сотрудничестве с производителем перчаток, а также профсоюзом.

**Средства защиты глаз:**

Защитные очки

**Средства защиты кожи:**

соответствующая защитная одежда

**Раздел 9: Физико-химические свойства****9.1. Информация об основных физико-химических свойствах**

Внешний вид	жидкость пастообразный различно, в зависимости от окраса
Запах	уксусной кислотой
Порог восприятия запаха	Данные отсутствуют / Неприменимо
рН	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура кипения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура вспышки	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура разложения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Давление паров	Данные отсутствуют / Неприменимо
Плотность (20 AC (20 AC))	0,94 g/cm <sup>3</sup>

Плотность засыпки	Данные отсутствуют / Неприменимо
Вязкость	Данные отсутствуют / Неприменимо
Вязкость (кинематическая)	Данные отсутствуют / Неприменимо
Взрывоопасные свойства	Данные отсутствуют / Неприменимо
Растворимость качественная (23 AC (23 AC); Раств.: вода)	нерастворимый
Температура застывания	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура плавления	Данные отсутствуют / Неприменимо
Воспламеняемость	Данные отсутствуют / Неприменимо
Температура самовоспламенения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Пределы взрываемости	Данные отсутствуют / Неприменимо
Коэффициент распределения: н-октан/вода	Данные отсутствуют / Неприменимо
Скорость испарения	Данные отсутствуют / Неприменимо
Плотность паров	Данные отсутствуют / Неприменимо
Окислительные свойства	Данные отсутствуют / Неприменимо

## 9.2. Дополнительная информация

Данные отсутствуют / Неприменимо

## Раздел 10: Стабильность и реактивность

### 10.1. Реактивность

Неизвестны при надлежащем применении

### 10.2. Химическая стабильность

Устойчив при нормальных условиях хранения.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Смотри раздел "реактивность"

### 10.4. Недопустимые условия

Неизвестны при надлежащем применении.

### 10.5. Несовместимые материалы

Отсутствуют при надлежащем применении

### 10.6. Опасные продукты разложения

неизвестно

## Раздел 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологических эффектах

#### Общая информация по токсикологии:

Смесь классифицируется на основании доступной информации об опасности для ингредиентов как оговорено в классификационных критериях для смесей для каждого класса опасности дифференциации в приложении 1 Правил 1272/2008/ЕС. Важная доступная информация о влиянии на здоровье/экологию для веществ, перечисленных в Секции 3, предоставлена далее.

#### Кожное раздражение:

Основное действие на кожу: слегка раздражающее, обозначение необязательно

#### Глазное раздражение:

Первичное глазное раздражение: легко раздражающий, обозначение необязательно

## Раздел 12: Экологическая информация

### Общая информация по экологии:

Смесь классифицируется на основании доступной информации об опасности для ингредиентов как оговорено в классификационных критериях для смесей для каждого класса опасности дифференциации в приложении 1 Правил 1272/2008/ЕС. Важная доступная информация о влиянии на здоровье/экологию для веществ, перечисленных в Секции 3, предоставлена далее.

Не допускать попадания в сточные воды, почву или водоемы.

### 12.1. Токсичность

Данные отсутствуют.

### 12.2. Стойкость и способность к разложению

#### Стойкость и способность к разложению:

#### **Окончательное биологическое разложение:**

Продукт не подвержен биоразложению

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции / 12.4. Подвижность в почве

Данные отсутствуют.

### 12.5. Результаты PBT и vPvB оценки:

Данные отсутствуют.

### 12.6. Другие неблагоприятные эффекты:

Данные отсутствуют.

## Раздел 13: Информация об утилизации

### 13.1. Методы утилизации отходов

Утилизация продукта:

Утилизировать отходы и остатки в соответствии с локальными законодательными требованиями

Утилизация неочищенной упаковки:

Отправлять упаковку на повторную переработку только полностью опорожненной.

Код отхода

08 04 10 Отходы клеев и герметиков, отличные от тех, которые указаны в пункте 08 04 09.

#### Раздел 14: Информация о транспортировке

- 14.1. Номер ООН**  
Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Надлежащее транспортное наименование**  
Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Транспортный класс(ы) опасности**  
Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Группа упаковки**  
Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Экологические риски**  
Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей**  
Не является опасным грузом в смысле RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Перевозка навалом в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и IBC кодами**  
неприменимо

#### Раздел 15: Нормативная информация

**15.1. Нормативная информация в отношении безопасности, здоровья и окружающей среды специфичные для вещества или смеси.**

Содержание летучих органических соединений (СН) 0,00 %

**15.2. Оценка химической безопасности**

Оценка химической безопасности не была проведена

#### Раздел 16: Другая информация

**Дополнительная информация:**

Данные основаны на современном уровне наших знаний и относятся к продукту в том состоянии, в котором он поставляется. Они описывают наши продукты в отношении требований безопасности и, таким образом, не подразумеваются как гарантия определенных свойств.