

**Silicone Sealing Compound - Red –**

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1684

страница 1 из 7

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

**1.1. Идентификатор продукта**

Silicone Sealing Compound - Red –

**1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**

**Использование вещества/смеси**

Уплотнительная масса.

**1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности**

Компания:	СТР GmbH	
Улица:	Saalfelder Strasse 35h	
Город:	D-07338 Leutenberg	
Телефон:	+49 (0)36734 230-0	Телефакс: +49 (0)36734 230-22
Электронная почта:	msds@bluechemgroup.com	
Контактное лицо:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Телефон: +49 (0)36734 230-19
Интернет:	www.bluechemgroup.com	

**Дополнительная информация**

Номер изделия: 9752

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

**2.1. Классификация вещества или смеси**

**Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

Категории опасности:

Аэрозоль: Aerosol 3

Разъедание/раздражение кожи: Skin Corr. 1B

Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Dam. 1

Указание на опасность:

Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.

При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

**2.2. Элементы маркировки**

**Регламентом (ЕС) № 1272/2008**

**Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке**

Triacetic oxy methylsilane

Propyltriacetic oxy silane

**Сигнальное слово:** Опасность

**Пиктограмма:**



**Указание на опасность**

H229

Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.

H314

При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.

**Предупреждения**

P101

Если необходима рекомендация врача: иметь при себе контейнер, содержащий продукт, или маркировочный знак.

P102

Держать в недоступном для детей месте.

P210

Беречь от тепла, искр, открытого огня, горячих поверхностей. Не курить.

**Silicone Sealing Compound - Red –**

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1684

страница 2 из 7

P251	Не протыкать и не сжигать, даже после использования.
P280	Пользоваться защитными перчатками.
P301+P330+P331	ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту.
P303+P361+P353	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, промыть кожу водой/под душем.
P305+P351+P338	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.
P310	Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту.
P405	Хранить под замком.
P410+P412	Беречь от солнечных лучей. Не допускать воздействия температуры выше 50 градусов Цельсия/122 градусов Фаренгейта.
P501	Данный продукт и его ёмкость удалить в качестве специального вида отходов.

**2.3. Другие опасности**

Отсутствует какая-либо информация.

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

**3.2. Смеси**

**Химическая характеристика**

Силиконы  
Аэрозоли, не воспламеняемые.

**Опасное содержание веществ**

Номер CAS	название			часть
	Номер ЕС	Номер Индекс	Номер REACH	
	Классификация СГС			
4253-34-3	Triacetic oxy methylsilane			1 - < 5 %
	224-221-9			
	Skin Corr. 1B; H314 EUH014			
17865-07-5	Propyltriacetic oxy silane			1 - < 5 %
	241-816-9			
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H302 H314 EUH014			

Текст H-фраз: смотри в разделе 16.

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**

**4.1. Описание мер первой помощи**

**Общие рекомендации**

Вынести пораженного из опасной зоны и уложить.  
Сменить контаминированную одежду.

**При вдыхании**

Обеспечить подачу свежего воздуха. При опасности потери сознания содержать и транспортировать пораженного стабильном положении на боку.

**При попадании на кожу**

При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством Вода и мыло.  
При раздражении кожи посетить доктора.

**При контакте с глазами**

При попадании продукта в глаза незамедлительно открыть щель век и прополоскать большим количеством воды минимум 5 минут. Затем проконсультироваться у окулиста.

**Silicone Sealing Compound - Red –**

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1684

страница 3 из 7

**При попадании в желудок**

НЕ вызывать рвоты. Проконсультироваться у врача.

**4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия**

Отсутствует какая-либо информация.

**4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение**

Могут проявиться следующие симптомы:

бессознательность. Состояние опьянения или огушения. рвота. оцепенелость. Головные боли.

**РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**

**5.1. Средства пожаротушения**

**Приемлемые средства пожаротушения**

Сухой порошок для тушения.

Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>).

Водная распыляющая струя.

спиртоустойчивая пена.

**Неподходящие огнегасящие средства**

Мощная водяная струя.

**5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь**

Плавает на воде. Пары тяжелее воздуха и распространяются по земле.

**5.3. Меры предосторожности для пожарных**

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат.

**Дополнительная рекомендация**

При пожаре поврежденные тары охлаждать водой.

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

**6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры**

Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции. Носить предназначенную, устойчивую к растворителю защитную одежду по правилам EN 465 Держать вдали от источников возгорания - Не курить. Избегать контакта с глазами и кожей.

Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль.

**6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды**

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы. При выходе газа или при проникновении в водоёмы, землю или канализацию поставить в известность официальные власти.

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

Собрать с впитывающими материалами (песок, кизельгур, кислотосвязующие, универсальный связующий материал).

**6.4. Ссылка на другие разделы**

Никаких указаний

**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**

Хранить только в оригинальной ёмкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Заботиться о хорошем проветривании на рабочем месте.

**7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**

## Silicone Sealing Compound - Red –

### Требования в отношении складских зон и тары

Пол должен быть плотным, без швов и не впитывающим. Хранить только в оригинальной ёмкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Не хранить при температуре выше: 50 °C  
Нагревание приводит к повышению давления и опасности разрыва.

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

### 8.1. Параметры контроля

### 8.2. Регулирования воздействия

#### Защитные и гигиенические меры

Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.  
Загрязненную, пропитанную веществом одежду незамедлительно снять. Перед паузами и по окончании работы вымыть руки.  
Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Избегать контакта с глазами и кожей.

#### Защита глаз/лица

Одеть плотно закрывающиеся защитные очки из-за возможных брызг в глаза.

#### Защита рук

Для ношения использовать проверенные защитные перчатки: FKM (Фторкаучук (Витон)), NBR (Нитриловый каучук).

#### Защита дыхательных путей

Заботиться о хорошем проветривании на рабочем месте.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

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

Физическое состояние вещества:	Паста
Цвет:	красный
Запах:	характерный

Стандарт на метод  
испытания

#### Изменения состояния

Плотность (при 20 °C): 1,00- 1,35 g/cm<sup>3</sup>

### 9.2. Другие данные

Никаких указаний

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1. Реакционная способность

Отсутствует какая-либо информация.

### 10.2. Химическая устойчивость

Никакого разложения при применении согласно предписанию.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Не известно никаких опасных реакций.

### 10.4. Условия, которых следует избегать

Не хранить при температуре выше: 50 °C  
Защищать от жары.

### 10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Отсутствует какая-либо информация.

**Silicone Sealing Compound - Red –**

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1684

страница 5 из 7

**10.6. Опасные продукты разложения**

Не известно никаких опасных продуктов разложения.

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**

**11.1. Данные о токсикологическом воздействии**

**Острая токсичность**

CAS-Номер	название	Метод	Доза	Виды	Источник
	Путь воздействия вредных веществ				
4253-34-3	Triacetic oxy methylsilane				
	оральный	LD50	2060 mg/kg	Крыса	
17865-07-5	Propyltriacetic oxy silane				
	оральный	ATE	500 mg/kg		

**Раздражение и коррозия**

Частые и продолжительные контакты с кожей могут вызвать раздражение кожи.

Раздражение глаз: возможно раздражающее действие.

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

**12.1. Токсичность**

Отсутствует какая-либо информация.

**12.2. Стойкость и разлагаемость**

Отсутствует какая-либо информация.

**12.3. Потенциал биоаккумуляции**

Отсутствует какая-либо информация.

**12.4. Мобильность в почве**

Отсутствует какая-либо информация.

**12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB**

Отсутствует какая-либо информация.

**12.6. Другие неблагоприятные воздействия**

Отсутствует какая-либо информация.

**Дополнительная рекомендация**

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы.

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

**13.1. Методы утилизации отходов**

**Рекомендация**

не удалять вместе с домашним мусором

**Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Утилизация в соответствии с предписаниями органов управления.

**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**

**Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

**14.1. Номер ООН:**

UN 1950

**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

АЭРОЗОЛИ

**Silicone Sealing Compound - Red –**

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1684

страница 6 из 7

**14.3. Категория опасности при транспортировке:**

2

**14.4. Упаковочная группа:**

-

Лист опасности:

2.2



Классификационный код:

5A

Особо оговоренные условия:

190 327 344 625

Ограниченное количество (LQ):

1 L

Освобожденные количества:

E0

Категория транспортировки:

3

Риск №:

-

Код ограничения проезда через туннели:

E

**Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**

**14.1. Номер ООН:**

UN 1950

**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

АЭРОЗОЛИ

**14.3. Категория опасности при транспортировке:**

2

**14.4. Упаковочная группа:**

-

Лист опасности:

2.2



Классификационный код:

5A

Особо оговоренные условия:

190 327 344 625

Ограниченное количество (LQ):

1 L

Освобожденные количества:

E0

**Морская доставка (IMDG)**

**14.1. Номер ООН:**

UN 1950

**14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

AEROSOLS

**14.3. Категория опасности при транспортировке:**

2.2

**14.4. Упаковочная группа:**

-

Лист опасности:

2.2



ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРСКОЙ СРЕДЫ:

-

Особо оговоренные условия:

63, 190, 277, 327, 344, 959

Ограниченное количество (LQ):

1000 mL

Освобожденные количества:

E0

EmS:

F-D, S-U

**Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**Silicone Sealing Compound - Red –**

Дата печати: 31.05.2016

Код продукта: 1684

страница 7 из 7

<b>14.1. Номер ООН:</b>	UN 1950
<b>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:</b>	AEROSOLS
<b>14.3. Категория опасности при транспортировке:</b>	2.2
<b>14.4. Упаковочная группа:</b>	-
Лист опасности:	2.2
	
Особо оговоренные условия:	A98 A145 A167 A802
Ограниченное количество (LQ) (Пассажирский самолет):	30 kg G
Passenger LQ:	Y203
Освобожденные количества:	E0
Инструкция по упаковке (Пассажирский самолет):	203
Максимальное количество (Пассажирский самолет):	75 kg
Инструкция по упаковке (Грузовой самолет):	203
Максимальное количество (Грузовой самолет):	150 kg

**14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду**

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя**

Отсутствует какая-либо информация.

**14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ**

Отсутствует какая-либо информация.

**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.**

**Национальные предписания**

Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**

**Текст H-фраз (Номер и полный текст)**

H229	Баллон под давлением. При нагревании возможен взрыв.
H302	Вредно при проглатывании.
H314	При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.
HUN014	Бурно реагирует на воду.

**Дополнительная информация**

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей. Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.

*(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)*