

## DOW CORNING(R) 3-6548 SILICONE RTV FOAM KIT (PART B information is below)

### 1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СУБСТАНЦИИ/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРОВОДЯЩЕЙ

<b>Торговое наименование</b>	:	DOW CORNING(R) 3-6548 SILICONE RTV FOAM KIT (PART B information is below)		
<b>Компания</b>	:	Dow Corning S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgium		
<b>Обслуживание</b>	:	Dow Corning Central Europe	Tel: +49 6112371	
			Fax: +49 611237609	
		Dow Corning Northern Europe	Tel: +44 1676528000	
			Fax: +44 1676528001	
		Dow Corning Southern Europe	Tel: +33 472841360	
			Fax: +33 472841379	
<b>Аварийный номер телефона</b>	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h)	Tel: +44 1446732350	
		Dow Corning (Wiesbaden 24h)	Tel: +49 61122158	
		Dow Corning (Seneffe 24h)	Tel: +32 64 888240	
<b>Электронный адрес (Паспорт Безопасности Вещества)</b>	:	sdseu@dowcorning.com		
<b>Использование Вещества/Препарата</b>	:	Замедлители горения и противопожарные материалы		

### 2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ

**Основными опасными воздействиями продукта, поставляемого в данной форме, являются::**

Может выделиться некоторое количество водорода. Водород огнеопасен и может образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.

Не является опасным согласно статье 31 и Приложению II Постановления EU REACH и последующих дополнений к нему.

### 3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ

**Химическая характеристика:** Силиконовое соединение

**Опасные ингредиенты:**

название	CAS-Номер.	EINECS/ ELINCS-НО MEP.	Концентрация (% w/w)	Классификация
Кварц	14808-60-7	238-878-4	16,0	Xn R48/20 R68/20

## DOW CORNING(R) 3-6548 SILICONE RTV FOAM KIT (PART B information is below)

### 4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

<b>Контакт с глазами</b>	:	Нет необходимости в вызове скорой помощи.
<b>Контакт с кожей</b>	:	Нет необходимости в вызове скорой помощи.
<b>При вдыхании</b>	:	Перевести на свежий воздух.
<b>При проглатывании</b>	:	Нет необходимости в вызове скорой помощи.

### 5. МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА

<b>Подходящая среда для тушения</b>	:	На крупных пожарах использовать пену, сочетаемую со спиртом AFFF или водяной спрей (туман). На мелких пожарах использовать пену, сочетаемую со спиртом AFFF, CO <sub>2</sub> или водяной спрей (туман). Для охлаждения контейнеров, подвергшихся воздействию огня, можно использовать воду. Большинство пожаротушащих веществ вызовут выпуск водорода. Таким образом, в плох проветриваемых или закрытых пространствах, накопление водорода может повлечь к возникновению мгновенного пожара или при возгорании, может произойти взрыв. При использовании пены может выделяться огнеопасный газообразный водород, который может улавливаться под пеной.
<b>Среда для тушения, которая не должна применяться по причинам безопасности</b>	:	Сухой порошок. Не допускать, чтобы пожаротушащее вещество находилось в контакте с содержимым контейнера.
<b>Опасности при пожаротушении</b>	:	Не известны.
<b>Специальное защитное оборудование для пожарников / Определенные методы</b>	:	При работе следует использовать автономный респиратор и защитную спецодежду. Определить потребность в эвакуации персонала или изоляции рабочей области в соответствии с вашей местной схемой по чрезвычайным ситуациям. Для охлаждения контейнеров, подвергшихся действию огня, используйте водное разбрызгивание.
<b>Опасные продукты сгорания</b>	:	Термальное разложение этого продукта вследствие пожара или условий высокой температуры может повлечь образование следующих продуктов разложения: Кремнезем (Силика) Окислы углерода и следы неполного сжигания углеродистых соединений. формальдегид Водород. Кварц

### 6. МЕРЫ ПРОТИВ НЕЧАЯННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ

<b>Меры личной безопасности</b>	:	При работе использовать соответствующее защитное снаряжение.
<b>Предосторожности по защите окружающей среды</b>	:	Предотвращать распространение или попадание в сточные каналы, рвы или реки, используя для этого песок, землю или другие подходящие барьерные материалы.

## DOW CORNING(R) 3-6548 SILICONE RTV FOAM KIT (PART B information is below)

**Методы по очистке** : Определить потребность в эвакуации персонала или изоляции рабочей области в соответствии с вашей местной схемой по чрезвычайным ситуациям. Очень большое количество разлитого или рассыпанного вещества следует локализовать путем процедуры валкования и т.д. С помощью абсорбирующего материала собрать, осушить или промокнуть вещество и поместить его в аэрируемый контейнер. Пролитый продукт создает очень скользкую поверхность.

### 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

**Информация о безопасном обращении** : Необходима наличие общей вентиляции. Рекомендуется использовать местную вентиляцию. Избегать контакта с глазами. Не вдыхать спрей или аэрозольные капли. Не вдыхать испарение.

**Советы по хранению** : При хранении этот продукт медленно выделяет водород. Хранить только в аэрируемом контейнере в хорошо проветриваемом помещении. Держать контейнер закрытым, хранить вдали от воды или источников влаги.

**Конкретные применения** : См. техническую спецификацию, предоставляемую на запрос.

**Неподходящие материалы** : Не использовать для хранения и работы с веществом стеклянные контейнеры.

### 8. КОНТРОЛЬ ЭКСПОЗИЦИИ/ ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА

**Технологический контроль** : Вентилирование: см. Раздел 7

#### Контроль воздействия для опасных компонентов

название	CAS-Номер.	Пределы экспозиции
Кварц	14808-60-7	0,025 mg/m <sup>3</sup> TWA Respirable fraction

#### Личное защитное оборудование

**Защита дыхательных путей** : Следует применять подходящий респиратор в том случае, если продукт используется в условиях, когда возможно образование аэрозоля или капельного тумана, как, например, во время распыления или сходных действий. Если продукт используется в больших объемах, в закрытых пространствах, где может возникать превышение норм OEL (Европейское законодательство), необходима соответствующая защита дыхательных путей. В зависимости от рабочих условий, надеть дыхательную маску с фильтром(ми) AP или используйте автономные респираторы. Выбор типа фильтра зависит от объема и типа химиката, присутствующего на рабочем месте. По поводу характеристик фильтра, обратитесь к поставщику вашей респираторной защиты.

**Защита рук** : Обычно не требуется использование защитных рукавиц.

## DOW CORNING(R) 3-6548 SILICONE RTV FOAM KIT (PART B information is below)

<b>Защита глаз</b>	:	Следует использовать защитные очки из небьющегося стекла.
<b>Защита кожных покровов</b>	:	Обычно нет необходимости в специальном защитном снаряжении.
<b>Гигиенические меры</b>	:	Применять соответствующую практику промышленной гигиены. Обеспечить промывание после контакта, особенно перед принятием пищи, питьем или курением.
<b>Регулирование воздействия на окружающую среду</b>	:	См. разделы 6 и 12.
<b>Дополнительная информация</b>	:	Эти предостережения для обращения при комнатной температуре. Использование при повышенной температуре или при использовании аэрозоля/распылителя могут потребоваться дополнительные предосторожности. Дополнительные сведения об использовании силиконов / органических масел в потребительских аэрозолях, см. руководящий документ об использовании этих типов материалов в потребительских аэрозолях, разработанный производителями силиконов ( <a href="http://www.SEHSC.com">www.SEHSC.com</a> ) или обращайтесь в отдел работы с заказчиками компании Dow Corning.

### 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

#### Внешний вид

**Форма:** жидкость      **Цвет:** беловатый      **Запах:** Нет в наличии

#### Важная экологическая информация и данные по технике безопасности

<b>Точка кипения/диапазон</b>	:	150 °C
<b>Точка вспышки</b>	:	100 °C (Closed Cup)
<b>Взрывоопасные свойства</b>	:	Нет Может выделиться некоторое количество водорода. Водород огнеопасен и может образовывать взрывоопасные смеси с воздухом.
<b>Относительная плотность</b>	:	1,08
<b>Вязкость</b>	:	6250 cSt (25 C).
<b>окислительные свойства</b>	:	Нет

Вышеприведенная информация не предназначена для использования при составлении технических характеристик продукта. Свяжитесь с компанией Dow Corning перед составлением спецификации продукта.

### 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

**Стабильность** : Стабильно при нормальных условиях использования.

## DOW CORNING(R) 3-6548 SILICONE RTV FOAM KIT (PART B information is below)

<b>Условия, которых следует избегать</b>	: Не установлено.
<b>Материалы, которых следует избегать</b>	: При контакте с водой, спиртами, материалами с кислотными или щелочными свойствами, многими металлами или металлическими соединениями высвобождается водород, который может образовывать взрывоопасные смеси с воздухом. Может вступать в реакцию с сильными окислителями.
<b>Опасные продукты разложения</b>	: Термальное разложение этого продукта вследствие пожара или условий высокой температуры может повлечь образование следующих продуктов разложения: Кремнезем (Силика) Окислы углерода и следы неполного сжигания углеродистых соединений. формальдегид Водород. Кварц

### 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

<b>Контакт с глазами</b>	: Может вызывать временное недомогание.
<b>Контакт с кожей</b>	: Обычно не предполагается вредного воздействия данного продукта на организм.
<b>При вдыхании</b>	: Обычно не предполагается вредного воздействия данного продукта на организм.
<b>При проглатывании</b>	: Обычно не предполагается вредного воздействия данного продукта на организм.
<b>Последующая информация</b>	: Опасность для здоровья человека, связанная с кварцем (кремнезем, кристаллическая вдыхаемая пыль) и другой волокно-образующей пылью, возникает при воздействии на органы дыхания вдыхаемых частиц. Кварц в настоящем препарате (необработанном или обработанном) не... Продукт может выделить испарения формальдегида при температурах свыше 180 градусов С в присутствии воздуха. Имеется подозрение на то, что испарение формальдегида являются канцерогенными, токсичными при вдыхании и раздражает глаза и дыхательную систему. Пределы экспозиции должны строго соблюдаться.

<sup>1</sup> На основе данных испытаний продукта.

<sup>2</sup> На основе оценок, полученных для сходных продуктов.

### 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

#### Преобразование и распределение в окружающей среде

Силоксаны удаляются из воды посредством осаждения (седиментации) или связыванием с осадком сточных вод. Силоксаны разлагаются в почве.

#### Экотоксичность

Не оказывает неблагоприятного воздействия на водных организмов.

**Биоаккумуляция** : Не обладает способностью к биоаккумуляции.

#### Предназначение и влияние на установки по водоочистке.

**DOW CORNING(R) 3-6548 SILICONE RTV FOAM KIT (PART B information is below)**

Удалено > 90% путем склеивания с осадком сточных вод. Нет неблагоприятного влияния на бактерии. Силоксаны в этом продукте не дополняют БОД.

**Дополнительная информация**

Дополнительная информация о компонентах силикона имеется по требованию.

**13. УДАЛЕНИЕ ОТХОДОВ**

**Утилизация продукта** : Утилизация в соответствии с местными нормативами. Согласно Европейскому Каталогу промышленных отходов, нормы и правила по утилизации отходов определяются не для продукта, а для типа использования. Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться потребителем, желательно при взаимном согласии со стороны управления по уничтожению промышленных отходов.

**Утилизация упаковки** : Утилизация в соответствии с местными нормативами. Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться потребителем, желательно при взаимном согласии со стороны управления по уничтожению промышленных отходов.

**14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ****Дорожный транспорт / Железнодорожный транспорт ADR/RID**

Не подлежит нормативам ADR/RID.

**Морской транспорт (IMDG)**

Не подлежит техническим условиям IMDG.

**Воздушный транспорт (IATA)**

Не подлежит нормативам IATA.

**Примечания** : ПАКЕТЫ С ВЕНТИЛЯЦИОННЫМИ ОТВЕРСТИЯМИ ЗАПРЕЩЕНО ПЕРЕВОЗИТЬ ВОЗДУШНЫМ ТРАНСПОРТОМ.

**DOW CORNING(R) 3-6548 SILICONE RTV FOAM KIT (PART B information is below)****15. РЕГУЛЯТОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ****Маркировка в соответствии с Директивой Евросообщества (ЕС)**

**S -фраза(ы)** : S9 Держать контейнер в хорошо проветриваемом месте.  
S12 Не хранить контейнер запаянным.  
S16 Хранить вдали от источников возгорания. Не курить.  
S23(V) Не вдыхать испарение.  
S51 Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях.

**Государственные законодательства / правила**

**Химические соединения, истощающие озоновый слой** : При производстве не использовались разлагающие озон химические вещества.

**Статус**

**EINECS** : Все ингредиенты перечислены, не учтены или зарегистрированы (ELINCS).

**TSCA** : Все химические субстанции этого материала входят или исключаются из списка Химических Субстанций TSCA.

**AICS** : Все ингредиенты перечислены, не учтены или зарегистрированы.

**IECSC** : Все ингредиенты перечислены или не учтены.

**MITI** : Все ингредиенты перечислены, не учтены или зарегистрированы.

**KECL** : Все ингредиенты перечислены, не учтены или зарегистрированы.

**DSL** : Все ингредиенты перечислены или не учтены.

**DOW CORNING(R) 3-6548 SILICONE RTV FOAM KIT (PART B information is below)****16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Спецификация продукта была подготовлена в соответствии со статьей 31 и Дополнением II Правил EU REACH а так же с соответствующими дополнениями, по соответствию законам, ограничениям и административным положениям относящимся к классификации, упаковке и маркировке опасных субстанций и смесей.

Лица, получающие Спецификацию Безопасности для данного Продукта, несут ответственность за то, чтобы вся информация, содержащаяся в данной Спецификации, была должным образом прочитана и разъяснена для всех лиц, которые могут использовать, обращаться, утилизировать или каким-либо иным образом контактировать с данным продуктом. Если получатель впоследствии производит состав, содержащий продукт Dow Corning, то единственно на получателя лежит ответственность за обеспечение переноса всей соответствующей информации из Спецификации Безопасности Продукта Dow Corning в их собственную Спецификацию Безопасности Продукта в соответствии со статьей 31 и Дополнением II Правил EU REACH.

В основе всех данных и инструкций, приведенных в этом Паспорте безопасности (SDS), лежит текущий уровень научно-технических знаний на момент, указанный в данном Паспорте безопасности. Компания Dow Corning не будет нести ответственности за какие-либо недостатки в продукте, описанном в данном Паспорте безопасности, если нельзя обнаружить наличие таких недостатков с учетом действующего уровня научно-технических знаний.

Как указано выше данный Паспорт безопасности подготовлен в соответствии с действующим Европейским законодательством. Если вы приобретаете этот материал за пределами Европы, где законодательство о соответствии может отличаться, вы должны получить от вашего местного поставщика Dow Corning Паспорт безопасности, действительный для страны, в которой продукт продан или где предполагается его использование. Обратите внимание, что внешний вид и содержание Паспорта безопасности даже для одного и того же продукта может варьировать в различных странах, отражая различные требования по соответствию нормативам. Если у вас возникают какие-либо вопросы, обращайтесь к вашему местному поставщику Dow Corning.

**R48/20** Вредно: опасность серьезного повреждения здоровья путем продолжительной экспозиции через дыхание.,

**R68/20** Вредно: возможный риск необратимых эффектов путем вдыхания.

**R48/20** Вредно: опасность серьезного повреждения здоровья путем продолжительной экспозиции через дыхание.,

**R68/20** Вредно: возможный риск необратимых эффектов путем вдыхания.