

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

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СУБСТАНЦИИ/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРОВОДЯЩЕЙ

Торговое наименование	:	DOW CORNING(R) 3-6548 SILICONE RTV FOAM KIT (PART A information is below)	
Компания	:	Dow Corning Europe S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgium	
Обслуживание	:	Dow Corning (Wiesbaden)	Tel: +49 611237507 Fax: +49 611237601
	:	Dow Corning (Seneffe)	Tel: +32 64511156 Fax: +32 64888683
Аварийный номер телефона	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h)	Tel: +44 1446732350
	:	Dow Corning (Wiesbaden 24h)	Tel: +49 61122158
	:	Dow Corning (Seneffe 24h)	Tel: +32 64 888240
Электронный адрес (Паспорт Безопасности Вещества)	:	sdseu@dowcorning.com	
Использование Вещества/Препарата	:	Замедлители горения и противопожарные материалы	

2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ

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

Вреден по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.

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	17,0	Xn	R48/20 R68/20
Окись цинка	1314-13-2	215-222-5	0,68	N	R50/53

4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Контакт с глазами : Нет необходимости в вызове скорой помощи.

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

Контакт с кожей	: Нет необходимости в вызове скорой помощи.
При вдыхании	: Перевести на свежий воздух.
При проглатывании	: Нет необходимости в вызове скорой помощи.

5. МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА

Подходящая среда для тушения	: При тушении крупных пожаров использовать порошковый огнетушитель, пену или водяное распыление (водный туман). При тушении небольших пожаров использовать двуокись углерода (CO ₂), порошковый огнетушитель или водяное распыление. Для охлаждения контейнеров, подвергшихся воздействию огня, можно использовать воду.
Среда для тушения, которая не должна применяться по причинам безопасности	: Не известны.
Опасности при пожаротушении	: Не известны.
Специальное защитное оборудование для пожарников / Определенные методы	: 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.
Опасные продукты сгорания	: 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 Кварц

6. МЕРЫ ПРОТИВ НЕЧАЯННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ

Меры личной безопасности	: При работе использовать соответствующее защитное снаряжение.
Предосторожности по защите окружающей среды	: Не опорожнять в стоки. Предотвращать распространение или попадание в сточные каналы, рвы или реки, используя для этого песок, землю или другие подходящие барьерные материалы.
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 контейнер с крышкой. Пролитый продукт создает очень скользкую поверхность.

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

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- Информация о безопасном обращении** : Рекомендуется общая вентиляция. Избегать контакта с глазами. Не вдыхать спрей или аэрозольные капли. Рекомендуется использовать местную вентиляцию. Не вдыхать испарение.
- Советы по хранению** : Не хранить вблизи окислителей.
- Конкретные применения** : См. техническую спецификацию, предоставляемую на запрос.
- Неподходящие материалы** : Не известны.

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 ³ TWA Respirable fraction
Окись цинка	1314-13-2	2 mg/m ³ TWA Respirable fraction 10 mg/m ³ STEL 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) ВР 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.
- Защита глаз** : Следует использовать защитные очки из небьющегося стекла.
- Защита кожных покровов** : Обычно нет необходимости в специальном защитном снаряжении.
- Гигиенические меры** : Применять соответствующую практику промышленной гигиены. Обеспечить промывание после контакта, особенно перед принятием пищи, питьем или курением.

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

Регулирование воздействия на окружающую среду : См. разделы 6 и 12.

Дополнительная информация : 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 (www.SEHSC.com) или обращайтесь в отдел работы с заказчиками компании Dow Corning.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид

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

Важная экологическая информация и данные по технике безопасности

Точка кипения/диапазон : 250 °C
Точка вспышки : 100 °C (Closed Cup)
Взрывоопасные свойства : Нет
Относительная плотность : 1,08
Вязкость : 5000 cSt (25 C).
окислительные свойства : 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.

Условия, которых следует избегать : Не установлено.

Материалы, которых следует избегать : Может вступать в реакцию с сильными окислителями.

Опасные продукты разложения : 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 Кварц

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

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Контакт с глазами	:	Может вызывать временное недомогание.
Контакт с кожей	:	Обычно не предполагается вредного воздействия данного продукта на организм.
При вдыхании	:	Обычно не предполагается вредного воздействия данного продукта на организм.
При проглатывании	:	Обычно не предполагается вредного воздействия данного продукта на организм.
орал LD50 (крыса)	:	> 2.000 mg/kg
Последующая информация	:	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.

¹ На основе данных испытаний продукта.

² 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

Вреден по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.

Биоаккумуляция : Не обладает способностью к биоаккумуляции.

Предназначение и влияние на установки по водоочистке.

Силоксаны в этом продукте не дополняют БОД. Удалено > 90% путем склеивания с осадком сточных вод. Не предсказываются никакие неблагоприятные эффекты на бактерии.

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

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

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.

15. РЕГУЛЯТОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**Маркировка в соответствии с Директивой Евросообщества (EC)**

R -фраза(ы) : R52/53 Вреден по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.

S -фраза(ы) : S23(V) Не вдыхать испарение.
S51 Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях.
S61 Избегать выпуска в окружающую среду. Сослаться на специальные инструкции /Листы данных по безопасности.

Государственные законодательства / правила

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

DOW CORNING(R) 3-6548 SILICONE RTV FOAM KIT (PART A information is below)**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.
KECL	:	Все ингредиенты перечислены, не учтены или зарегистрированы.
DSL	:	Все ингредиенты перечислены или не учтены.

16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Спецификация продукта была подготовлена в соответствии со статьи 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 маркировки 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 получателе 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.,
R50/53 Очень токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременные вредные эффекты во водной среде., **R68/20** Вредно: возможный риск необратимых эффектов путем вдыхания.