

**SILASTIC(R) V RTV SILICONE RUBBER BASE (BASE information is below)****1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СУБСТАНЦИИ/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРОВОДЯЩЕЙ**

<b>Торговое наименование</b>	:	SILASTIC(R) V RTV SILICONE RUBBER BASE (BASE 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>Использование Вещества/Препарата</b>	:	полимеры		

**2. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ**

Химическая характеристика: Силиконовый эластомер

Опасные ингредиенты:

название	CAS-Номер.	EINECS/ ELINCS-НО MEP.	Концентрация (% w/w)	Классификация	
Кварц	14808-60-7	238-878-4	27,0	Xn	R48/20 R68/20
Циркон	14940-68-2	239-019-6	1,4		

**3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ**

Не является опасным в соответствии с Директивой муниципалитета 1999/45/ЕС и ее последующими изменениями.

**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>	:	Нет необходимости в вызове скорой помощи.
<b>При проглатывании</b>	:	Нет необходимости в вызове скорой помощи.

**SILASTIC(R) V RTV SILICONE RUBBER BASE (BASE information is below)****5. МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА**

<b>Подходящая среда для тушения</b>	:	Углекислота, пена, сухой порошок или мелкодисперсная водная пыль. Для охлаждения контейнеров, подвергшихся воздействию огня, можно использовать воду.
<b>Среда для тушения, которая не должна применяться по причинам безопасности</b>	:	Не известны.
<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. После полного погашения пожара охладить контейнеры с помощью водной пыли. Определить потребность в эвакуации персонала или изоляции рабочей области в соответствии с вашей местной схемой по чрезвычайным ситуациям.
<b>Опасные продукты сгорания</b>	:	Кремнезем Окислы углерода и следы неполного сжигания углеродистых соединений. формальдегид 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.
<b>Методы по очистке</b>	:	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.

**7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

<b>Информация о безопасном обращении</b>	:	Избегать контакта с глазами. Рекомендуется общая вентиляция.
<b>Советы по хранению</b>	:	Не хранить вблизи окислителей.
<b>Конкретные применения</b>	:	См. техническую спецификацию, предоставляемую на запрос.
<b>Неподходящие материалы</b>	:	Не известны.

**8. КОНТРОЛЬ ЭКСПОЗИЦИИ/ ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА**

**SILASTIC(R) V RTV SILICONE RUBBER BASE (BASE information is below)**

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

**Контроль воздействия для опасных компонентов**

название	CAS-Номер.	Пределы экспозиции
Кварц	14808-60-7	0,05 mg/m <sup>3</sup> TWA Respirable fraction
Циркон	14940-68-2	10 mg/m <sup>3</sup> STEL as Zr 5 mg/m <sup>3</sup> TWA as Zr 3 mg/m <sup>3</sup> TWA respirable dust; 10mg/m <sup>3</sup> TWA total inhalable dust (ACGIH).

**Личное защитное оборудование**

<b>Защита дыхательных путей</b>	: Следует применять подходящий репиратор в том случае, если продукт используется в условиях, когда возможно образование аэрозоля или капельного тумана, как, например, во время распыления или сходных действий. Рекомендуется ношение фильтрующей полу-маски. Рекомендуемый тип фильтра: P Выбор типа фильтра зависит от объема и типа химиката, присутствующего на рабочем месте. По поводу характеристик фильтра, обратитесь к поставщику вашей респираторной защиты.
<b>Защита рук</b>	: Обычно не требуется использование защитных рукавиц.
<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**

**SILASTIC(R) V RTV SILICONE RUBBER BASE (BASE information is below)**

**Форма:** вязкая жидкость      **Цвет:** беловатый      **Запах:** легкий

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

**Точка кипения/диапазон** : > 65 AC  
**Точка вспышки** : > 100 AC (закрытая чашка)  
**Взрывоопасные свойства** : Нет  
**Относительная плотность** : 1,46  
**Вязкость** : 55000 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** : Смотри секции 11. Если этот продукт нагреть до > 150 градусов C, мельчайшие частицы формальдегида могут выйти в атмосферу, требуется адекватная вентиляция.

**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.  
**Последующая информация** : Продукт может выделить испарения формальдегида при температурах свыше 150 градусов C 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.  
 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...

**SILASTIC(R) V RTV SILICONE RUBBER BASE (BASE information is below)**

- <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.**

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)**

**SILASTIC(R) V RTV SILICONE RUBBER BASE (BASE information is below)**

Не подлежит нормативам IATA.

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

Нет специальных требований к упаковке или маркировке.

**Государственные законодательства / правила**

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

**Статус**

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

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

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

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

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

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

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

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

**SILASTIC(R) V RTV SILICONE RUBBER BASE (BASE information is below)****16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Спецификация по безопасности для данного продукта была подготовлена в соответствии с Директивами 91/155/ЕЕС, 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС а также с их соответствующими поправками, на основе сближения законодательств, нормативных актов и административных постановлений, имеющих отношение к классификации, упаковке и маркировке опасных веществ и препаратов.

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 с Директивой 1999/45/ЕС.

Вся информация и инструкции, приведенные в данной Спецификации по Безопасности (СБ), основаны на современном уровне научно-технических знаний на момент, указанный в настоящей Спецификации (СБ). Компания Dow Corning не будет нести ответственности за какие-либо дефекты в свойствах данного продукта, описание которого приведено в этой СБ, при условии, что такой дефект не может быть определен методами, основанными на современном уровне научно-технических знаний.

Как указано ранее, этот Список Данных по Безопасности был разработан в соответствии с существующим европейским законодательством. Если Вы приобретете этот материал за пределами Европы, где законодательство может быть другим, Вы должны будете получить от Вашего местного поставщика компании Дау Корнинг СДС, применимое к стране, в которой был продан этот продукт и в которой он будет применяться. Просьба отметить, что вид и содержимое СДС может варьироваться, даже для одного и того же продукта, в различных странах, что отражает различные требования соответствия. При озникновении вопросов просьба связаться с местным поставщиком компании Дау Корнинг.

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

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