

DOW CORNING(R) 1204 RTV PRIME COAT

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СУБСТАНЦИИ/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРОВОДЯЩЕЙ

Торговое наименование	: DOW CORNING(R) 1204 RTV PRIME COAT	
Компания	: Dow Corning S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgium	
Обслуживание	: 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
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	: адгезивы, связующее вещество	

2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ

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

Раздражает глаза и кожу.

Вредно: опасность серьезного повреждения здоровья путем продолжительной экспозиции через дыхание.

Может влиять на фертильность.

Может нанести вред неродившемуся ребенку.

Вреден: может вызвать повреждение легких при проглатывании.

Пары могут вызвать сонливость и головокружение

Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом.

3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ

Химическая характеристика: Смесь неорганических и органических соединения

Опасные ингредиенты:

название	CAS-Номер.	EINECS/ ELINCS-НО MEP.	Концентрация (% w/w)	Классификация
Сольвент-нафта (нефть), легкая алифатическая	64742-89-8	265-192-2	65,0	Xn F R65 R11
толуол	108-88-3	203-625-9	19,0	F Xi R11 R38

DOW CORNING(R) 1204 RTV PRIME COAT

				Xn	R48/20 R65
				Xn, Repr. Cat. 3	R63 R67
ксилол	1330-20-7	215-535-7	<=5,2	Xn Xi	R20/21 R38 R10
тетрапропил ортосиликат	682-01-9	211-659-0	3,8	Xi	R36/38
Тетрабутилат титана	5593-70-4	227-006-8	3,7	Xi	R38 R41 R10
Тетракис(2-метоксиэтил)ор тосиликат	2157-45-1	218-470-2	3,7	Xi	R36/38
Бутанол-1	71-36-3	200-751-6	2,4	Xi Xn	R37/38 R41 R22 R10 R67
2-метоксиэтанол	109-86-4	203-713-7	2,0	Xn T, Repr. Cat. 2	R10 R20/21/22 R61 R60
этилбензол	100-41-4	202-849-4	<=1,3	Xn F	R20 R11

4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Контакт с глазами	:	Немедленно промыть струей воды. В случае продолжения раздражения получить консультацию у специалиста.
Контакт с кожей	:	Немедленно промыть струей воды. Обратиться к врачу.
При вдыхании	:	Перевести на свежий воздух. Обратиться к врачу.
При проглатывании	:	Не вызывать рвоту. Обратиться к врачу.

5. МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА

DOW CORNING(R) 1204 RTV PRIME COAT

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	:	Пары тяжелее воздуха и могут распространяться вдоль поверхности к удаленным источникам возгорания. При переносе вещества из контейнера могут образовываться электростатические заряды. Убедитесь, что все оборудование снабжено системой электрозаземления. Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом.
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

6. МЕРЫ ПРОТИВ НЕЧАЯННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ

Меры личной безопасности	:	При работе использовать соответствующее защитное снаряжение.
Предосторожности по защите окружающей среды	:	Предотвращать распространение или попадание в сточные каналы, рвы или реки, используя для этого песок, землю или другие подходящие барьерные материалы. Не опорожнять в стоки.
Методы по очистке	:	Определить потребность в эвакуации персонала или изоляции рабочей области в соответствии с вашей местной схемой по чрезвычайным ситуациям. Удалить все возможные источники возгорания. 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) 1204 RTV PRIME COAT

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- Информация о безопасном обращении** : Не вдыхать испарение. Избегайте прямого попадания в глаза и длительного контакта с кожей. Не допускать попадания в организм. Необходима наличие общей вентиляции. Необходима местная вентиляция. Не вдыхать спрей или аэрозольные капли.
- Советы по хранению** : Хранить в огнестойком, хорошо проветриваемом помещении. При переносе вещества из контейнера могут образовываться электростатические заряды. Убедитесь, что все оборудование снабжено системой электрозаземления. Держать контейнеры плотно закрытыми. Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом.
- 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
Сольвент-нафта (нефть), легкая алифатическая	64742-89-8	10 mg/m ³ STEL Oil Mist,mineral 5 mg/m ³ TWA Oil Mist,mineral
толуол	108-88-3	20 ppm TWA
ксилол	1330-20-7	150 ppm Ceiling 100 ppm TWA 150 ppm STEL 100 ppm TWA 651 mg/m ³ Ceiling 434 mg/m ³ TWA 651 mg/m ³ STEL 434 mg/m ³ TWA
Тетракис(2-метоксиэтил)орто силикат	2157-45-1	5 ppm TWA as 2-methoxyethanol (ACGIH).
Бутанол-1	71-36-3	50 ppm Ceiling 25 ppm STEL 152 mg/m ³ Ceiling 76 mg/m ³ STEL
2-метоксиэтанол	109-86-4	5 ppm TWA 5 ppm TWA 16 mg/m ³ TWA 16 mg/m ³ TWA

DOW CORNING(R) 1204 RTV PRIME COAT

этилбензол	100-41-4	125 ppm Ceiling 100 ppm TWA 125 ppm Ceiling 434 ppm TWA 125 ppm STEL 100 ppm TWA 543 mg/m3 Ceiling 434 mg/m3 TWA 543 mg/m3 Ceiling 434 mg/m3 TWA 543 mg/m3 STEL 434 mg/m3 TWA
------------	----------	--

Личное защитное оборудование

Защита дыхательных путей	:	Если продукт используется в больших объемах, в закрытых пространствах, где может возникать превышение норм OEL (Европейское законодательство), необходима соответствующая 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. В зависимости от рабочих условий, надеть дыхательную маску с фильтром(ми) АХР 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	:	Следует использовать защитные перчатки для работы с химикалиями. Поливиниловый спирт (PVA) Silver shield(ТМ). 4Н(ТМ). нитриловая резина Витон. Время разрыва материала защитных перчаток можно узнать у вашего поставщика перчаток для химической защиты.
Защита глаз	:	Предохранительный щиток или защитные очки.
Защита кожных покровов	:	Применять непроницаемую спецодежду в тех случаях, когда возможен значительный контакт вещества с кожей.
Гигиенические меры	:	Применять соответствующую практику промышленной гигиены. Обеспечить промывание после контакта, особенно перед принятием пищи, питьем или курением.
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.

DOW CORNING(R) 1204 RTV PRIME COAT**9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА****Внешний вид**

Форма: жидкость **Цвет:** Бесцветный **Запах:** растворитель

Важная экологическая информация и данные по технике безопасности

Точка кипения/диапазон : > 35 °C

Точка вспышки : 7,8 °C (Pensky-Martens Closed Cup)

Взрывоопасные свойства : Нет
Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом.

Относительная плотность : 0,8

Вязкость : 1 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

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Контакт с глазами : Раздражающее действие.

Контакт с кожей : Может влиять на фертильность. Может нанести вред неродившемуся ребенку. Раздражающее действие. Многократный или длительный контакт может приводить к обезжириванию кожных покровов, приводя к развитию дерматита. Может представлять опасность при контакте с кожей (часто после многократных воздействий).

При вдыхании : Может влиять на фертильность. Может нанести вред неродившемуся ребенку. Опасность серьезного повреждения здоровья путем продолжительной экспозиции. Может вызывать головокружение, сонливость, спутанность мыслей, головные боли, тошноту и, при высоких концентрациях, потерю сознания.

DOW CORNING(R) 1204 RTV PRIME COAT

При проглатывании : При попадании в легкие может вызывать серьезные повреждения. Небольшие количества вещества, попадающие в рот с пальцами во время использования, не принесут вреда. Попадание внутрь больших количеств может вызвать недомогание желудочно-кишечного тракта. Может влиять на фертильность. Может нанести вред неродившемуся ребенку.

¹ На основе данных испытаний продукта.

² На основе оценок, полученных для сходных продуктов.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**Преобразование и распределение в окружающей среде**

Органические компоненты, содержащиеся в данном продукте, разлагаются под действием микроорганизмов, однако они не классифицированы как разлагающиеся легко. Органические растворители могут испариться в атмосферу, где произойдет их разложение.

Экотоксичность

Не предсказываются никакие неблагоприятные эффекты на водную среду.

Биоаккумуляция : Низкая способность к биоаккумуляции.

Предназначение и влияние на установки по водоочистке.

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 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**

UN No: : UN 1993

Настоящее название для транспортировки : Flammable liquid, n.o.s.(Naphtha / Toluene)

Класс : 3

DOW CORNING(R) 1204 RTV PRIME COAT**Упаковочная группа** : II**Этикетки** : 3**Морской транспорт (IMDG)****UN No:** : UN 1993**Настоящее название для
транспортировки** : Flammable liquid, n.o.s.(Naphtha / Toluene)**Класс** : 3**Упаковочная группа** : II**Emergency Schedule
(EmS)** : F-E
S-E**Этикетки** : flammable liquid**Воздушный транспорт (IATA)****UN No:** : UN 1993**Настоящее название для
транспортировки** : Flammable liquid, n.o.s.(Naphtha / Toluene)**Класс** : 3**Упаковочная группа** : II**Этикетки** : Flammable Liquid

DOW CORNING(R) 1204 RTV PRIME COAT

15. РЕГУЛЯТОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Маркировка в соответствии с Директивой Евросообщества (ЕС)

Содержит	:	Сольвент-нафта (нефть), легкая алифатическая
	:	толуол
	:	2-метоксиэтанол
Символы	:	F Сильно горюч. T Токсичный.
R -фраза(ы)	:	R36/38 Раздражает глаза и кожу. R48/20 Вредно: опасность серьезного повреждения здоровья путем продолжительной экспозиции через дыхание. R60 Может влиять на фертильность. R61 Может нанести вред неродившемуся ребенку. R65 Вреден: может вызвать повреждение легких при проглатывании. R67 Пары могут вызвать сонливость и головокружение
S -фраза(ы)	:	S33 Принять меры предосторожности против разрядов статического электричества. S36/37/39 Носить соответствующую защитную одежду, перчатки и защиту для глаз/лица. S45 При несчастном случае, или если Вы плохо себя чувствуете, немедленно обратиться к врачу (где возможно показать этикетку). S51 Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях. S53 Избегать экспозиции, получить специальные инструкции перед использованием. S62 Если проглочено, не вызывать рвоту: немедленно обратиться к врачу и показать этот контейнер или этикетку.
Другие фразы	:	Только для профессионального применения.

Государственные законодательства / правила

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

ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии со статьей 31 и Дополнением II Правил EU REACH

Версия: 2.1

Дата ревизи: 29.11.2007

DOW CORNING(R) 1204 RTV PRIME COAT**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.
PICCS	: Все ингредиенты перечислены, не учтены или зарегистрированы.
TSCA	: Все химические субстанции этого материала входят или исключаются из списка Химических Субстанций TSCA.

DOW CORNING(R) 1204 RTV PRIME COAT

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 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.

R10 Горюч., **R11** Очень горюч., **R20** Вреден при вдыхании., **R20/21** Вреден при вдыхании и при контакте с кожей., **R20/21/22** Вреден при вдыхании, при контакте с кожей и при проглатывании., **R22** Вреден при проглатывании., **R36/38** Раздражает глаза и кожу., **R37/38** Раздражает дыхательную систему и кожу., **R38** Раздражает кожу., **R41** Риск серьезного повреждения глаз., **R48/20** Вредно: опасность серьезного повреждения здоровья путем продолжительной экспозиции через дыхание., **R60** Может влиять на фертильность., **R61** Может нанести вред неродившемуся ребенку., **R63** Возможный риск вреда неродившемуся ребенку., **R65** Вреден: может вызвать повреждение легких при проглатывании., **R67** Пары могут вызвать сонливость и головокружение