

DOW CORNING(R) 3-0100 AUTOMOTIVE SEALANT

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СУБСТАНЦИИ/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРОВОДЯЩЕЙ

1.1 Название продукта : DOW CORNING(R) 3-0100 AUTOMOTIVE SEALANT

1.2 Определенные сферы использования : адгезивы, связующее вещество

Совет по использованию против : Не известны.

1.3 Компания : Dow Corning Europe S.A.
rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C
B-7180 Seneffe
Belgium

Электронный адрес (Паспорт Безопасности Вещества) : sdseu@dowcorning.com

Служба работы с заказчиками : English Tel: +49 611237507
Français Tel: +32 64511149

Fax: +49 611237601
Fax: +32 64888683

1.4 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

2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ

2.1 Классификация вещества или смеси

В соответствии с Директивам ЕС 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС:

не представляет опасности.

2.2 Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Директивой Евросообщества (ЕС)

S -фраза(ы) : S24 Избегать контакта с кожей.
S51 Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях.

2.3 Другие опасности

Содержит Триметокси(метил)силан и 3-меркаптопропилтриметоксисилан. Может вызывать аллергическую реакцию.

DOW CORNING(R) 3-0100 AUTOMOTIVE SEALANT

3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ

Химическая характеристика: Силиконовый уплотнитель

В соответствии с Директивам ЕС 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС:

название	CAS-Номер.	EINECS/ ELINCS-Н ОМЕР.	Регистраци онный номер в системе REACH	Концен трация (% w/w)	Классификация
----------	------------	------------------------------	--	-----------------------------	---------------

Нет опасных ингредиентов.

В соответствии с Постановлением (EU) No.1272/2008:

название	CAS-Номер.	EINECS/ ELINCS-Н ОМЕР.	Регистраци онный номер в системе REACH	Концен трация (% w/w)	Классификация
----------	------------	------------------------------	--	-----------------------------	---------------

Нет опасных ингредиентов.

Классификация маркировки и упаковки основана на всех имеющихся в настоящее время данных, в том числе от известных международных организаций. Эти классификации подлежат пересмотру по мере поступления дополнительной информации.

4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 Описание мер первой помощи:

- Контакт с глазами** : Промыть струей воды.
- Контакт с кожей** : Промыть струей воды. Вытереть.
- При вдыхании** : Перевести на свежий воздух.
- При проглатывании** : Обратиться к врачу.

5. МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА

5.1 Подходящая среда для тушения : При тушении небольших пожаров использовать двуокись углерода (CO₂), порошковый огнетушитель или водяное распыление. При тушении крупных пожаров использовать порошковый огнетушитель, пену или водяное распыление (водный туман). Для охлаждения контейнеров, подвергшихся воздействию огня, можно использовать воду.

Среда для тушения, которая не должна применяться по причинам безопасности : Не известны.

5.2 Опасности при пожаротушении : Не известны.

DOW CORNING(R) 3-0100 AUTOMOTIVE SEALANT

- 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 Серосодержащие продукты Азотсодержащие соединения. Кварц
- 5.3 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.

6. МЕРЫ ПРОТИВ НЕЧАЯННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ

- 6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры** : При работе использовать соответствующее защитное снаряжение.
- 6.2 Предосторожности по защите окружающей среды** : Не допускать попадания больших количеств вещества в сточные каналы или поверхностные воды.
- 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки** : Собрать и поместить в контейнер с крышкой. Пролитый продукт создает очень скользкую поверхность.

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1 Информация о безопасном обращении** : Рекомендуется общая вентиляция. Рекомендуется использовать местную вентиляцию. Избегайте прямого попадания в глаза и длительного контакта с кожей. Не вдыхать испарение. Не допускать попадания в организм.
- 7.2 Советы по хранению** : Не хранить вблизи окислителей. Держать контейнер закрытым, хранить вдали от воды или источников влаги.
Температура хранения: максимум 32 °C
- 7.3 Конкретные применения** : См. техническую спецификацию, предоставляемую на запрос.

8. КОНТРОЛЬ ЭКСПОЗИЦИИ/ ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА

8.1 Параметры контроля

название	CAS-Номер.	Пределы экспозиции
----------	------------	--------------------

Никакие из компонентов не имеют собственные пределы облучения.

DOW CORNING(R) 3-0100 AUTOMOTIVE SEALANT

8.2 Регулирования воздействия

Технологический контроль : Вентилирование: см. Раздел 7.1

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.
В зависимости от рабочих условий, надеть дыхательную маску с фильтром(ми) АХ 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 : При работе следует применять химические защитные рукавицы или перчатки с крагами, которые необходимо правильно снимать, чтобы избежать попадание вещества на кожу. Silver shield(TM). 4H(TM). Время разрыва материала защитных перчаток можно узнать у вашего поставщика перчаток для химической защиты.

Защита глаз/лица : Следует использовать защитные очки из небьющегося стекла.

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. Немедленно снять загрязненную одежду.

Дополнительная информация : Эти предостережения для обращения при комнатной температуре. Использование при повышенной температуре или при использовании аэрозоля/распылителя могут потребоваться дополнительные предосторожности

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

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Форма : паста
Цвет : черный
Запах : спиртовый
Взрывоопасные свойства : Нет
Относительная плотность : 1,340

DOW CORNING(R) 3-0100 AUTOMOTIVE SEALANT

окислительные свойства : Нет

Вышеприведенная информация не предназначена для использования при составлении технических характеристик продукта.

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

- 10.1 Реактивность** : Этот продукт высвобождает метанол.
- 10.2 Стабильность** : Стабильно при нормальных условиях использования.
- 10.3 Возможность опасных реакций** : Не известны.
- 10.4 Условия, которых следует избегать** : Не установлено.
- 10.5 Материалы, которых следует избегать** : Может вступать в реакцию с сильными окислителями. Предохранять от любого возможного соприкосновения с водой. Защищать от влаги.
- 10.6 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 Серосодержащие продукты Азотсодержащие соединения. Кварц

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Острая токсичность:

- Контакт с глазами** : Может вызывать временное недомогание.
- Контакт с кожей** : Большое количество при соприкосновении с обширными участками кожи может оказывать вредное системное воздействие.
- При вдыхании** : Может вызывать головокружение, сонливость, спутанность мыслей, головные боли, тошноту и, при высоких концентрациях, потерю сознания.
- При проглатывании** : Образует метанол. Заглатывание больших количеств может оказывать системное вредное воздействие и вызывать слепоту.

Хроническая токсичность:

- Контакт с кожей** : Может вызывать аллергическую реакцию.
- При вдыхании** : Длительное или многократное вдыхание может оказывать вредное системное воздействие.
- При проглатывании** : Многократное проглатывание может оказывать вредное системное воздействие.

Токсикокинетика, метаболизм и распределение : Нет конкретной информации.

DOW CORNING(R) 3-0100 AUTOMOTIVE SEALANT

Последующая информация : Это не относится к настоящему физическому состоянию продукта, которое не представляет собой форму для вдыхания.
Продукт может выделить испарения формальдегида при температурах свыше 150 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

12.1 Экотоксичность

Не предсказываются никакие неблагоприятные эффекты на водную среду.

12.2 Стойкость и разлагаемость

Твердое вещество, нерастворимое в воде. Не предсказываются никакие неблагоприятные эффекты.

12.3 Биоаккумуляция

Не обладает способностью к биоаккумуляции.

12.4 Выброс в водоемы / Мобильность в почве

Предназначение и влияние на установки по водоочистке.:

Не предсказываются никакие неблагоприятные эффекты на бактерии.

13. УДАЛЕНИЕ ОТХОДОВ

Утилизация продукта и упаковки : 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.

14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дорожный транспорт / Железнодорожный транспорт ADR/RID

Не подлежит нормативам ADR/RID.

Морской транспорт (IMDG)

DOW CORNING(R) 3-0100 AUTOMOTIVE SEALANT

Не подлежит техническим условиям IMDG.

Воздушный транспорт (IATA)

Не подлежит нормативам IATA.

15. РЕГУЛЯТОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

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

DOW CORNING(R) 3-0100 AUTOMOTIVE SEALANT

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 маркировки опасных субстанций и смесей.

Ответственные лица, получающие данный Паспорт безопасности, должны гарантировать, что лица, которые могут использовать, обрабатывать, утилизировать или иным способом контактировать с продуктом, прочитали и правильно поняли информацию, содержащуюся здесь. Если получатель впоследствии изготавливает состав, содержащий данный продукт, то только получатель отвечает за перенос всей соответствующей информации из данного Паспорта безопасности на продукт в их собственный Паспорт безопасности в соответствии со статьей 31 и Приложением II Постановления EU REACH.

Отдел поставок компании Dow Corning не будет нести ответственности за какие-либо дефекты продукта, содержащегося в данной спецификации, если наличие такого дефекта не может быть зарегистрировано с учетом современного состояния научно-технической базы 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 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.

Источник данных: внутренние данные и общедоступные сведения

XIAMETER(R) is a trademark of Dow Corning Corporation

<http://www.xiameter.com>