

## ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии со статьей 31 и Дополнением II Правил EU REACH

Версия: 1.0

Дата ревизи: 04.01.2008

## DOW CORNING(R) 7093 ADHESIVE SEALANT WHITE

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

|  |  |                     |                     |
|--|--|---------------------|---------------------|
| <b>Торговое наименование</b>                             | : DOW CORNING(R) 7093 ADHESIVE SEALANT WHITE   |                     |                     |
| <b>Компания</b>  | : Dow Corning S.A.<br>rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C<br>B-7180 Seneffe<br>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)<br>Dow Corning (Wiesbaden 24h)<br>Dow Corning (Seneffe 24h)       | Tel: +44 1446732350 | Tel: +49 61122158   |
| <b>Электронный адрес (Паспорт Безопасности Вещества)</b> | : sdseu@dowcorning.com   | Tel: +32 64 888240  |                     |
| <b>Использование Вещества/Препарата</b>                  | : Строительные материалы и присадки  |                     |                     |

## 2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ

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

## 3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ

**Химическая характеристика:** Силиконовый эластомер

**Опасные ингредиенты:**

| название               | CAS-Номер. | EINECS/<br>ELINCS-НО<br>МЕР. | Концентрация<br>(% w/w) | Классификация         |
|------------------------|------------|------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Триметокси(метил)силан | 1185-55-3  | 214-685-0                    | 2,0                     | F<br>Xn<br>R11<br>R22 |

## 4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| <b>Контакт с глазами</b> | : Промыть струей воды.           |
| <b>Контакт с кожей</b>   | : Промыть струей воды. Вытереть. |
| <b>При вдыхании</b>      | : Перевести на свежий воздух.    |

## ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии со статьей 31 и Дополнением II Правил EU REACH

Версия: 1.0

Дата ревизи: 04.01.2008

## DOW CORNING(R) 7093 ADHESIVE SEALANT WHITE

**При проглатывании** : Нет необходимости в вызове скорой помощи.

**5. МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА**

- Подходящая среда для тушения** : При тушении небольших пожаров использовать двуокись углерода (CO<sub>2</sub>), 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.
- Опасности при пожаротушении** : Не известны.
- Специальное защитное оборудование для пожарников /** : 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 разбрзгивание.
- Определенные методы**
- 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 Хлорсодержащие соединения.

**6. МЕРЫ ПРОТИВ НЕЧАЯННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ**

- Меры личной безопасности** : При работе использовать соответствующее защитное снаряжение.
- Предосторожности по защите окружающей среды** : Не допускать попадания больших количеств вещества в сточные каналы или поверхностные воды.
- Методы по очистке** : Собрать и поместить в контейнер с крышкой. Пролитый продукт создает очень скользкую поверхность.

**7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

- Информация о безопасном обращении** : Рекомендуется общая вентиляция. Рекомендуется использовать местную вентиляцию. Не вдыхать испарение. Избегайте прямого попадания в глаза и длительного контакта с кожей
- Советы по хранению** : Не хранить вблизи окислителей. Держать контейнер закрытым, хранить вдали от воды или источников влаги.

**ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

В соответствии со статьей 31 и Дополнением II Правил EU REACH

Версия: 1.0

Дата ревизи: 04.01.2008

**DOW CORNING(R) 7093 ADHESIVE SEALANT WHITE****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                                |
|------------------------|------------|---|
| Триметокси(метил)силан | 1185-55-3  | 200 ppm TWA (methanol)<br>250 ppm STEL (methanol) |

**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(ами) AX 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** : 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.

**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

**9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

**ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

В соответствии со статьей 31 и Дополнением II Правил EU REACH

Версия: 1.0

Дата ревизи: 04.01.2008

**DOW CORNING(R) 7093 ADHESIVE SEALANT WHITE****Внешний вид**

**Форма:** паста      **Цвет:** белый      **Запах:** Нет.

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

**Точка вспышки** : > 100 °C (Closed Cup)

**Взрывоопасные свойства** : Нет

**Относительная плотность** : 1,4

**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. Полимеризуется при добавлении воды или повышенной влажности с высвобождением небольшого количества метанола.

**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 Хлорсодержащие соединения.

**11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Контакт с глазами** : Может вызывать временное недомогание.

**Контакт с кожей** : Может вызывать аллергическую реакцию.

**При вдыхании** : Выделяющиеся при вулканизации пары могут вызывать головокружение.

**При проглатывании** : Небольшие количества вещества, попадающие в рот с пальцами во время использования, не принесут вреда. Попадание внутрь больших количеств может вызвать недомогание желудочно-кишечного тракта.

**Последующая информация** : Это не относится к настоящему физическому состоянию продукта, которое не представляет собой форму для вдыхания.

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

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

**12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

В соответствии со статьей 31 и Дополнением II Правил EU REACH

Версия: 1.0

Дата ревизи: 04.01.2008

**DOW CORNING(R) 7093 ADHESIVE SEALANT WHITE****Преобразование и распределение в окружающей среде**

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

**Экотоксичность**

Не предсказываются никакие неблагоприятные эффекты на водную среду.

**Биоаккумуляция** : Не обладает способностью 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**

Не подлежит нормативам ADR/RID.

**Морской транспорт (IMDG)**

Не подлежит техническим условиям IMDG.

**Воздушный транспорт (IATA)**

Не подлежит нормативам IATA.

**ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

В соответствии со статьей 31 и Дополнением II Правил EU REACH

Версия: 1.0

Дата ревизи: 04.01.2008

**DOW CORNING(R) 7093 ADHESIVE SEALANT WHITE****15. РЕГУЛЯТОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ****Маркировка в соответствии с Директивой Евросообщества (EC)**

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

**Другие фразы** : Содержит N-(3-( trimetoxсисилил)пропил)этилендиамин. Может вызывать аллергическую реакцию.

**Государственные законодательства / правила**

**Химические соединения, источающие озоновый слой** : При производстве не использовались разлагающие озон хим вещества.

**Статус**

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

**DSL** : Проконсультируйтесь в местном офисе компании Dow Corning.

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

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

**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.

**ЛИСТ ДАННЫХ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

В соответствии со статьей 31 и Дополнением II Правил EU REACH

Версия: 1.0

Дата ревизи: 04.01.2008

**DOW CORNING(R) 7093 ADHESIVE SEALANT WHITE****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 соответствуанию 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 варьироваться в различных странах, отражая различные требования по соответствуию нормативам. Если у вас возникают какие-либо вопросы, обращайтесь к нашему местному поставщику Dow Corning.

**R11** Очень горюч., **R22** Вреден при проглатывании.