



Сертификат безопасности согласно
предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH)
Дата печати 29.09.2009
Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5
**Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant ,
diffrent colours (RUS)**

1. ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И ПРЕДПРИЯТИЯ

Торговое наименование	Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant , diffrent colours (RUS) Code-Nr. 13305
Изготовитель / поставщик	WEICON GmbH & Co. KG Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster Абонентский ящик 84 60, DE-48045 Münster Телефон ++49(0)251 / 9322 - 0, Телефакс ++49(0)251 / 9322-244 E-Mail : info@weicon.de Internet : www.weicon.de
Справочный отдел	Abteilung Angebote, Verkauf, Export Телефон ++49(0)251 / 9322 - 0
Аварийная служба	Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning) Телефон ++49(0)228-19 240
Рекомендуемое применение (назначения)	1-компонентные клеящие и уплотняющие вещества, долговластичные

2. ВОЗМОЖНЫЕ ОПАСНОСТИ

Особые указания опасности для человека и окружающей среды
Неопасный препарат соответственно директиве 1999/45/EG.

3. СОСТАВ / ДАННЫЕ КОМПОНЕНТОВ

Химическая характеристика
Уплотняющее вещество

Опасные ингредиенты

№ CAS	№ EC	Наименование	[Gew-%]	Классификация
1760-24-3	217-164-6	N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethyldiamin	< 2	Xi R41; R43; R52/53

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Общие указания

Сразу снимите загрязненную одежду.

В случае вдыхания

Обеспечьте свежий воздух

При недомогании направить на лечение.

В случае контакта с кожей

Поврежденные участки кожи обработайте ватой или тампоном, затем тщательно промойте водой и мягким моющим средством.

В случае контакта с глазами

При попадании в глаза тщательно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу.

В случае проглатывания

Не вызывайте рвоту.

При случайном проглатывании дать много воды и вызвать врача.

5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

Подходящие средства тушения

спиртостойкая пена
Огнегасящий порошок
Диоксид углерода
Струя водяной завесы

Не подходящие средства тушения

Плотная водяная струя

Особые опасности от материала или препарата, его продуктов горения или образующихся газов

Продукты горения органических материалов являются, в основном, дыхательными ядами.
В случае сгорания возможно образование опасных газов.
Нитрозные газы (NOx)

Особое защитное снаряжение при борьбе с пожаром

Используйте автономный кислородный аппарат.
Работы по расчистке, тушению и спасению при газах горения и тления могут проводиться только с тяжелыми кислородными аппаратами.

Иные указания

Охладите подвергаемые опасности емкости спринклерной водяной струей.
Остатки от пожара и загрязненная вода тушения подлежит утилизации в соответствии с местными предписаниями.

6. МЕРЫ В СЛУЧАЕ НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ

Индивидуальные меры предосторожности

Обеспечьте достаточную вентиляцию.
При воздействии паров/пыли/аэрозоли используйте респираторы.

Меры по охране окружающей среды

Не допускайте попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

Процесс чистки

Соберите механическим способом и отправьте на утилизацию.

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Указания по безопасному обращению

Обеспечьте хорошую вентиляцию помещения, при необходимости вытяжку на рабочем месте.
При работе с химикалиями соблюдайте общие меры предосторожности.

Указания по защите от огня и взрыва

Соблюдение общих правил противопожарной защиты.

Требования к складским помещениям и ёмкостям

Надежно защищайте от проникания в землю.

Указания по совместному хранению

Не храните вместе с продуктами питания.

Дополнительные данные по условиям хранения

Храните емкость в закрытом состоянии в хорошо проветриваемом месте.
Защищайте от замерзания.
Примите меры защиты от воздействия жары, влажности и прямых солнечных лучей.
Храните емкость в прохладном хорошо проветриваемом месте.
Храните в сухом месте.
Защищайте от нагрева/перегрева.



8. ОГРАНИЧЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЭКСПОЗИЦИИ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Дополнительные указания по конструкции технических установок

Достаточная вытяжка и вентиляция.

Защита органов дыхания

При недостаточной вентиляции используйте средства защиты органов дыхания.

Защита рук

Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Характеристики материала перчаток [вид/тип, толщина, время проникновения/продолжительность носки, интенсивность смачивания]: Бутилкаучук; 0,7мм; 480 мин; например, «Butoject 898» фирмы KCL; электронная почта: Vertrieb@kcl.de .

Средство защиты глаз

Защитные очки

Защита организма

Рабочая защитная одежда

Общие защитные меры

Не вдыхайте пары.

Гигиенические меры

Не размещайте рядом с продуктами питания и напитками.

Держите отдельно от продуктов питания и кормовых средств.

После работы и перед перерывом мойте руки.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма	Цвет	Запах
пастообразный	различные	характерный

Важные указания по защите здоровья и окружающей среды, а также по безопасности

	Значение	Температура	при	Метод	Примечание
Температура воспламенения	> 100 °C				
Нижний предел взрываемости	nicht bestimmt				
Верхний предел взрываемости	nicht bestimmt				
Давление пара	< 100 hPa	20 °C			
Плотность	ca. 1,4 g/cm ³	20 °C			
Растворимость в воде					нерастворимый



Сертификат безопасности согласно
предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH)
Дата печати 29.09.2009
Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5
**Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant ,
different colours (RUS)**

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Условия, которые следует избегать

При контакте с водой или влажностью воздуха образование метанола.

Вещества, которые следует избегать

При контакте с водой или влажностью воздуха образование метанола.

Реакции с кислотами и сильными окислителями.

Опасные продукты распада

Нитрозные газы

При контакте с водой или влажностью воздуха образование метанола.

Термический распад

Примечание При надлежащем применении не распадается.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Практический опыт

Частый и длительный контакт с кожей может привести к раздражению кожи.

Общие примечания

Маркировка была произведена на основании расчетной методики директивы 1999/45/EC.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Общие указания

Не допускайте бесконтрольного попадания изделия в окружающую среду.

Продукт не должен попадать в водоемы.

13. УКАЗАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Рекомендации для продукта

Утилизацию следует осуществлять с учетом местных официальных предписаний.

Остатки продукта: утилизация, например: сжигание опасных отходов.

Нет единых положений по утилизации химикалий или отходов в странах ЕС. В Германии предписания по переработке установлены законом по циркуляции и утилизации отходов (KrW/AbfG).

Соответственно необходимо различать «Отходы для переработки» и «Отходы для утилизации». Специфика, особенно при поставке, дополнительно регулируется федеральными землями.

Рекомендации для упаковки

Утилизируйте согласно местным предписаниям.

14. ДАННЫЕ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Дополнительные данные по транспортировке

Нет опасных грузов соответственно директивам.

15. ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ ПРЕДПИСАНИЯ

Указания по маркировке

Продукт не подлежит обязательной маркировке согласно директивам ЕС.

Особая маркировка определенных препаратов

Состав: [3-(2-аминоэтиламино)пропил]триметоксисилан. Может вызывать аллергические реакции.

Технический паспорт безопасности можно получить по запросу у специализированного пользователя.



Сертификат безопасности согласно
предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH)

Дата печати 29.09.2009

Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5

**Flex 310 M Classic, Adhesive and Sealant ,
diffrent colours (RUS)**

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

Рекомендуемое применение и ограничения

Соблюдайте существующие национальные и местные законы относительно химикалий.

Дополнительная информация

Данные основаны на современном уровне знаний и служат для того, чтобы описать продукт относительно применяемых мер безопасности. Они не представляют собой гарантий свойств описываемого продукта.

Формулировка R-фраз, приведенных в разделе 3 (не классификация препарата!)

R 41 Опасность серьезного повреждения глаз.

R 43 Возможно повышение чувствительности при контакте с кожей.

R 52/53 Представляет опасность для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водоемах.