



Сертификат безопасности согласно
предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH)
Дата печати 29.09.2009
Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5
Sealant and Adhesive Remover (RUS)

1. ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И ПРЕДПРИЯТИЯ

Торговое наименование	Sealant and Adhesive Remover (RUS) Code-Nr. 11201
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)	Технический аэрозоль

2. ВОЗМОЖНЫЕ ОПАСНОСТИ

Классификация

F+; R12
Carc. Cat. 3; R40

R-фразы

12 Чрезвычайно воспламеним.
40 Подозрение на канцерогенное воздействие

Особые указания опасности для человека и окружающей среды

При экстенсивном употреблении могут образовываться горючие / воспламеняющиеся паровоздушные смеси.

3. СОСТАВ / ДАННЫЕ КОМПОНЕНТОВ

Химическая характеристика

Препарат.

Опасные ингредиенты

№ CAS	№ EC	Наименование	[Gew-%]	Классификация
75-09-2	200-838-9	Дихлорметан	70 - 90	Carc.Cat.3 R40
61641-74-5		Пропан/бутан – смесь	10-30	F+, R12

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Общие указания

Немедленно снимайте загрязненную и пропитанную одежду.

В случае вдыхания

Обеспечьте свежий воздух
При интенсивном вдыхании паров сразу вызвать врача.

В случае контакта с кожей

При попадании на кожу тщательно промойте водой.

В случае контакта с глазами

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

В случае проглатывания

Не вызывайте рвоту.
Врачебное лечение.

Указания для врача / возможные опасности

Растворитель образует после попадания в тело оксид углерода. После обильной ингаляции возможен отёк лёгких.

5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ**Подходящие средства тушения**

Пена
Огнегасящий порошок
Диоксид углерода

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

Опасность образования токсичных пиролизных продуктов.
Продукты горения органических материалов являются, в основном, дыхательными ядами.
При определенных условиях горения нельзя исключать следы других ядовитых веществ.

Особое защитное снаряжение при борьбе с пожаром

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

6. МЕРЫ В СЛУЧАЕ НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ**Индивидуальные меры предосторожности**

Обеспечьте достаточную вентиляцию.
Используйте личную защитную одежду.

Меры по охране окружающей среды

Не допускайте попадания в канализацию или водоемы.

Процесс чистки

Соберите при помощи связующих жидкость веществ.

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ**Указания по безопасному обращению**

Не распыляйте в глаза.
Обеспечьте хорошую вентиляцию помещения, при необходимости вытяжку на рабочем месте.

Указания по защите от огня и взрыва

Не размещайте рядом с источниками воспламенения! Не курить!
Емкость находится под давлением.
После использования не вскрывать и не сжигать.
Пары могут образовывать с воздухом взрывчатую смесь.
Предотвращайте от воздействия высоких температур.

Требования к складским помещениям и ёмкостям

Храните герметично закрытым в оригинальной упаковке.
Следует соблюдать местные предписания по хранению газонаполненных упаковок.

Дополнительные данные по условиям хранения

Защищайте от прямых солнечных лучей.
Храните емкость в хорошо проветриваемом месте.
Температура хранения не может быть выше 50 °С.
Рекомендуемая температура хранения: Комнатная температура.

8. ОГРАНИЧЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЭКСПОЗИЦИИ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Дополнительные указания по конструкции технических установок

Достаточная вытяжка и вентиляция.

Защита органов дыхания

Автономный кислородный аппарат

При недостаточной вентиляции используйте средства защиты органов дыхания.

Кратковременный фильтрационный аппарат, фильтр AX, в противном случае автономный кислородный аппарат.

Защита рук

Рекомендуется согласовывать с производителем перчаток стойкость указанных выше защитных перчаток против действия химикалий для специального применения.

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; 60мин; например, «Butoject 898» фирмы KCL; электронная почта: Vertrieb@kcl.de .

Средство защиты глаз

защитные очки с боковой защитой

Защита организма

Рабочая защитная одежда

Общие защитные меры

Не вдыхайте пары.

Избегайте контакта с глазами и кожей.

Не вдыхайте аэрозоль, образующийся при распылении.

Беременные женщины должны обязательно избегать вдыхания продукта и его попадание на кожу.

Гигиенические меры

При работе нельзя ни есть, ни пить, ни курить, не допускать резкого вдыхания воздуха.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма	Цвет	Запах
Аэрозоль	бесцветный	растворяемый

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

	Значение	Температура	при	Метод	Примечание
Температура воспламенения	-60 °C				
Самовоспламенения	510 °C				
Нижний предел взрываемости	1,4 Vol-%				
Верхний предел взрываемости	32 Vol-%				
Давление пара	2500 hPa	20 °C			
Плотность	0,73 g/ml	20 °C			



	Значение	Температура	при	Метод	Примечание
Растворимость в воде					не смешивающийся
Содержание растворителя	70 %				

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Условия, которые следует избегать

Не нагревайте.

Опасные продукты распада

Хлористый водород (HCl)

ядовитые газы/ пары

Создающие опасность продукты разложения:

Фосген

Термический распад

Примечание При надлежащем применении не распадается.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Острая токсичность/Раздражающее действие / сенсibilизация

	Значение/Оценка	Виды	Метод	Примечание
LD50 острая оральная реакция	> 2000 mg/kg	Кролик		
Раздражающее действие на глаза	малое раздражающее действие, не подлежит обязательной маркировке			

Практический опыт

Раздражает органы дыхания

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 неконтролируемого попадания изделия в окружающую среду.

Продукт не должен попадать в водоемы.

13. УКАЗАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Ключ утилизации

07 01 03*

15 01 04

Наименование отходов

organic halogenated solvents, washing liquids and mother liquors

metallic packaging

Отходы, отмеченные звездочкой (*) считаются опасными отходами с точки зрения директивы 91/689/EWG об опасных отходах.



Рекомендации для продукта

Утилизацию следует осуществлять с учетом местных официальных предписаний.

Рекомендации для упаковки

Утилизируйте согласно местным предписаниям.

Общие указания

Для надлежащей утилизации отходов полностью опустошите банку.

14. ДАННЫЕ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Наземная транспортировка ADR/RID (GGVSE)

UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1 (6.1), (D), Код классификации: 5TF

Морские перевозки IMDG (GGVSee)

UN 1950 AEROSOLS, 2.1 (6.1)

Нет предельного уровня качества (limited Quantities)

Воздушная транспортировка ICAO/IATA-DGR

UN 1950 Aerosols, flammable, containing substances in Division 6.1, Packing Group III, 2.1 (6.1)

Дополнительные данные по транспортировке

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank GmbH)

15. ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ ПРЕДПИСАНИЯ

Указания по маркировке

Продукт имеет классификацию и маркировку согласно директивам ЕС.

Маркировка

F+ Чрезвычайно воспламеним

Xn Опасно для здоровья

R-фразы

12 Чрезвычайно воспламеним.

40 Подозрение на канцерогенное воздействие

S-фразы

23.3 Не вдыхайте пар.

23.4 Не вдыхайте аэрозоль, образующийся при распылении.

24/25 Избегайте контакта с глазами и кожей.

36/37 При работе следует носить подходящие защитные рукавицы и защитную одежду.

51 Используйте только в хорошо проветриваемых местах.

Компоненты, определяющие степень опасности, для этикетирования

Дихлорметан

Особая маркировка определенных препаратов

Емкость находится под давлением. Защищайте от солнечного облучения и температур выше 50°C. И после использования не вскрывать и не сжигать.

Не распылять на открытый огонь или на раскаленный предмет.

Без достаточной вентиляции могут образовываться взрывчатые паровоздушные смеси. Не использовать рядом с источниками воспламенения! Не курить! Хранить в недоступном для детей месте.

Директивы VOC

Содержание VOC 90,5 %

Значение VOC 905 g/L



Сертификат безопасности согласно
предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH)
Дата печати 29.09.2009
Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5
Sealant and Adhesive Remover (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 12 Чрезвычайно воспламеним.

R 40 Подозрение на канцерогенное воздействие