



Сертификат безопасности согласно
предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH)
Дата печати 29.09.2009
Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5
Adhering Grease (RUS)

1. ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И ПРЕДПРИЯТИЯ

| | |
|---------------------------------------|---|
| Торговое наименование | Adhering Grease (RUS) Code-Nr. 11540 |
| 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

R-фразы

12 Чрезвычайно воспламеним.

Особые указания опасности для человека и окружающей среды

При экстенсивном употреблении могут образовываться горючие / воспламеняющиеся паровоздушные смеси.

3. СОСТАВ / ДАННЫЕ КОМПОНЕНТОВ

Химическая характеристика

Препарат из металлического мыла в минеральном масле с присадками.

Смесь биологически активного вещества с рабочим газом

Опасные ингредиенты

| № CAS | № EC | Наименование | [Gew-%] | Классификация |
|------------|-----------|----------------------|---------|--------------------|
| 67-63-0 | 200-661-7 | Пропан-2-ол | 10 - 17 | F R11; Xi R36; R67 |
| 61641-74-5 | | Пропан/бутан – смесь | 40 - 50 | F+, R12 |

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Общие указания

Немедленно снимайте загрязненную и пропитанную одежду.

В случае вдыхания

Вывести пострадавшего на свежий воздух и уложить.

При недомогании направить на лечение.

В случае контакта с кожей

При попадании на кожу тщательно промойте водой с мылом.

Обратитесь к врачу при длительных кожных раздражениях.



В случае контакта с глазами

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

В случае проглатывания

Не вызывайте рвоту.
Направить на лечение.

Указания для врача / возможные симптомы

Могут возникать следующие симптомы:
состояние наркоза
Головная боль

5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

Подходящие средства тушения

Пена
Огнегасящий порошок
Диоксид углерода

Не подходящие средства тушения

Плотная водяная струя

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

Опасность разрушения.
Продукты горения органических материалов являются, в основном, дыхательными ядами.

Особое защитное снаряжение при борьбе с пожаром

Используйте автономный кислородный аппарат (изолирующее устройство).
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 подлежат утилизации в соответствии с местными предписаниями.

6. МЕРЫ В СЛУЧАЕ НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ

Индивидуальные меры предосторожности

Обеспечьте достаточную вентиляцию.
Используйте личную защитную одежду.
Не допускайте контакта с источниками воспламенения.

Меры по охране окружающей среды

Не допускайте попадания в канализацию или водоемы.

Процесс чистки

Соберите при помощи связующих жидкость веществ.
Собранный материал подлежит надлежащей утилизации.

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Указания по безопасному обращению

Вытяжка закрытых помещений на высоте пола.
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!
Не распылять на открытый огонь или на раскаленные тела.
Емкость находится под давлением.
После использования не вскрывать и не сжигать.
Продукт горючий.
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

Примите меры защиты от воздействия жары, влажности и прямых солнечных лучей.
Храните емкость в хорошо проветриваемом месте.
Температура хранения не может быть выше 50 °C.
Храните в прохладном месте.

8. ОГРАНИЧЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЭКСПОЗИЦИИ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защита органов дыхания

При недостаточной вентиляции используйте средства защиты органов дыхания.
Респираторы при аэрозолях или образовании дыма.

Защита рук

Рекомендуется согласовывать с производителем перчаток стойкость указанных выше защитных перчаток против действия химикалий для специального применения.
Характеристики материала перчаток [вид/тип, толщина, время проникновения/продолжительность носки, интенсивность смачивания]: Нитрил; 0,4мм;480мин.;60мин., например, «Dermatril L» фирмы KCL, электронная почта: Vertrieb@kcl.de
Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Средство защиты глаз

Защитные очки

Защита организма

Рабочая защитная одежда

Общие защитные меры

Не вдыхайте аэрозоль, образующийся при распылении.

Гигиенические меры

При работе нельзя ни есть, ни пить, ни курить, не допускать резкого вдыхания воздуха.
После работы и перед перерывом мойте руки.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма
Аэрозоль

Цвет
бежевый

Запах
минерально-масляный

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

| | Значение | Температура | при | Метод | Примечание |
|-----------------------------------|-----------|-------------|-----|-------|------------|
| Температура воспламенения | < 0 °C | | | | |
| Самовоспламенения | > 250 °C | | | | |
| Нижний предел взрываемости | 0,6 Vol-% | | | | |



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

Дата печати 29.09.2009

Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5

Adhering Grease (RUS)

| | Значение | Температура | при | Метод | Примечание |
|-------------------------------------|-----------|-------------|-----|-------|--------------------------|
| Верхний предел взрываемости | 3,2 Vol-% | | | | |
| Давление пара | 3,5 bar | 20 °C | | | Внутреннее давление дозы |
| Плотность | 0,72 g/ml | 20 °C | | | |
| Растворимость в воде | | | | | нерастворимый |
| Содержание твердого вещества | 29,1 % | | | | |

Опасность взрыва

Продукт не взрывоопасный, но возможно образование взрывоопасных паровоздушных смесей.

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Условия, которые следует избегать

Не нагревайте.

Образование взрывчатых газовых смесей с воздухом.

Вещества, которые следует избегать

Реакции с кислородом.

Опасные продукты распада

Оксиды серы (SOx)

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Острая токсичность/Раздражающее действие / сенсibilизация

| | Значение/Оценка | Виды | Метод | Примечание |
|---------------------------------------|--|------|-------|------------|
| Раздражающее действие на кожу | малое раздражающее действие, не подлежит обязательной маркировке | | | |
| Раздражающее действие на глаза | малое раздражающее действие, не подлежит обязательной маркировке | | | |
| Сенсibilизация кожи | не повышает чувствительность | | | |

Практический опыт

Пары могут вызвать головокружение, головную боль и усталость.

При правильном обращении и надлежащем применении продукт, из нашего опыта и по имеющейся информации, не оказывает вредного для здоровья воздействия.

Общие примечания

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



12. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Данные по отщеплению (стойкость и способность к расщеплению)

| Степень элиминации | Метод анализа | Метод | Оценка |
|-----------------------|---------------|-------|--------|
|-----------------------|---------------|-------|--------|

Способность к биологическому расщеплению

Продукт тяжело расщепляется биологически.

Общие указания

Не допускайте неконтролируемого попадания изделия в окружающую среду.
Продукт не должен попадать в водоемы.

13. УКАЗАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Ключ утилизации

15 01 01
15 01 10*

Наименование отходов

paper and cardboard packaging
packaging containing residues of or contaminated by dangerous substances

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.
Не подлежащая очистке тара должна утилизироваться как само вещество.

14. ДАННЫЕ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Наземная транспортировка ADR/RID (GGVSE)

UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1, (D), Код классификации: 5F
Транспортировка как «Ограниченное количество» в соответствии с главой 3.4 ADR

Морские перевозки IMDG (GGVSee)

UN 1950 AEROSOLS, 2.1

Воздушная транспортировка ICAO/IATA-DGR

UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

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 и предписанию по опасным веществам.

Маркировка

F+ Чрезвычайно воспламеним

R-фразы

12 Чрезвычайно воспламеним.

S-фразы

23.4 Не вдыхайте аэрозоль, образующийся при распылении.
51 Используйте только в хорошо проветриваемых местах.



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

Дата печати 29.09.2009

Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5

Adhering Grease (RUS)

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

Значение VOC

0,168 g/L

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 11 Легковоспламеняемый.

R 12 Чрезвычайно воспламеним.

R 36 Раздражает глаза.

R 67 Пары могут стать причиной сонливости и потери сознания.