



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

Дата печати 29.09.2009

Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5

**Contact CA-Primer for Polyolefine (RUS)**

## 1. ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И ПРЕДПРИЯТИЯ

<b>Торговое наименование</b>	Contact CA-Primer for Polyolefine (RUS) Code-Nr. 12450
<b>Изготовитель / поставщик</b>	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
<b>Справочный отдел</b>	Abteilung Angebote, Verkauf, Export Телефон ++49(0)251 / 9322 - 0
<b>Аварийная служба</b>	Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning) Телефон ++49(0)228-19 240
<b>Рекомендуемое применение (назначения)</b>	Первично для трудно склеиваемых синтетических материалов

## 2. ВОЗМОЖНЫЕ ОПАСНОСТИ

### Классификация

F; R11

Xi; R38

N; R50/53

Xn; R65

### R-фразы

11	Легковоспламеняемый.
38	Раздражает кожу.
50/53	Является сильным ядом для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водоемах.
65	Вредно для здоровья: при проглатывании может вызывать повреждения легких.
67	Пары могут стать причиной сонливости и потери сознания.

## 3. СОСТАВ / ДАННЫЕ КОМПОНЕНТОВ

### Химическая характеристика

Содержащий растворитель первичный раствор на основе гептана.

### Опасные ингредиенты

№ CAS	№ EC	Наименование	[Gew-%]	Классификация
142-82-5	205-563-8	Гептан [и изомеры]	> 25	F R11; Xn R65; Xi R38; R67; N R50/53

## 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

### Общие указания

Немедленно снимайте загрязненную и пропитанную одежду.

### В случае вдыхания

Обеспечьте свежий воздух

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 водой.

**В случае проглатывания**

При проглатывании или рвоте существует опасность попадания в легкие (опасность аспирации).  
Не вызывайте рвоту.  
Направить на лечение.

---

## 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.

**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.

---

## 6. МЕРЫ В СЛУЧАЕ НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ

**Индивидуальные меры предосторожности**

Обеспечьте достаточную вентиляцию.  
Обеспечьте безопасность людей.  
Используйте личную защитную одежду.

**Меры по охране окружающей среды**

При загрязнении водных источников или канализации проинформируйте соответствующие органы.  
Не допускайте попадания в канализацию или водоемы.

**Процесс чистки**

Соберите при помощи связующих жидкость веществ (например, песок, кизельгур, вяжущий кислоты материал, универсальный вяжущий материал, опилки).  
Собранный материал подлежит надлежащей утилизации.

---

## 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

**Указания по безопасному обращению**

Емкости должны быть закрыты.  
Избегайте образования аэрозоли.  
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!  
Примите меры против возникновения электростатических разрядов.

**Дополнительные данные по условиям хранения**

Держите емкость герметично закрытой и храните в прохладном хорошо проветриваемом месте.



## 8. ОГРАНИЧЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЭКСПОЗИЦИИ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Ориентировочные предельные значения для рабочего места (91/322/EWG, 2000/39/EG или 2006/15/EG)

№ CAS	Наименование	Вид	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Примечание
142-82-5	n-Heptan	8 часов	2085	500	

### Защита органов дыхания

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.

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

плотно закрывающие защитные очки

### Защита организма

Рабочая защитная одежда

### Общие защитные меры

Не вдыхайте газы/пары/аэрозоли.

### Гигиенические меры

При работе не курить.

После работы и перед перерывом мойте руки.

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма	Цвет	Запах
жидкая	бесцветный	растворяемый

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

	Значение	Температура	при	Метод	Примечание
Точка кипения	ca. 95 °C				
Температура воспламенения	-4 °C			Закрытая чаша	
Самовоспламенения	215 °C				
Нижний предел взрываемости	1,1 Vol-%				
Верхний предел взрываемости	6,7 Vol-%				
Давление пара	ca. 50 mbar	20 °C			
Плотность	ca. 0,7 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			



Сертификат безопасности согласно  
предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH)  
Дата печати 29.09.2009  
Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5  
**Contact CA-Primer for Polyolefine (RUS)**

Значение	Температура	при	Метод	Примечание
<b>Растворимость в воде</b>				не смешивающийся

#### Опасность взрыва

Продукт не взрывоопасный, но возможно образование взрывоопасных паровоздушных смесей.

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

#### Условия, которые следует избегать

Образование взрывчатых газовых смесей с воздухом.

#### Опасные продукты распада

Оксид углерода и диоксид углерода

#### Термический распад

Примечание Не распадается до 400 °C.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### Общие примечания

Токсикологические данные отсутствуют.

## 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.

#### Рекомендации для упаковки

Утилизируйте согласно местным предписаниям.

Незагрязненную тару можно возвращать в производственный цикл.

## 14. ДАННЫЕ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ

#### Наземная транспортировка ADR/RID (GGVSE)

UN 1206 ГЕПТАНЫ, 3, II, (D/E), Код классификации: F1

#### Морские перевозки IMDG (GGVSee)

UN 1206 HEPTANES, 3, II

#### Воздушная транспортировка ICAO/IATA-DGR

UN 1206 Heptanes, 3, II

#### 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** Легковоспламеняемый
- Xn** Опасно для здоровья
- N** Экологически опасно

### R-фразы

- 11 Легковоспламеняемый.
- 38 Раздражает кожу.
- 50/53 Является сильным ядом для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водоемах.
- 65 Вредно для здоровья: при проглатывании может вызывать повреждения легких.
- 67 Пары могут стать причиной сонливости и потери сознания.

### S-фразы

- 16 Не размещайте рядом с источниками воспламенения! Не курить!
- 2 Размещайте в недоступном для детей месте.
- 23.3 Не вдыхайте пар.
- 29 Не допускайте попадания в канализацию.
- 61 Избегайте попадания в окружающую среду. Руководствуйтесь специальными инструкциями/техническим паспортом безопасности.
- 62 При проглатывании не вызывайте рвоту. Сразу же обратитесь к врачу и предъявите ему упаковку или эту этикетку.
- 7 Емкости всегда должны быть герметично закрыты.

### Директивы VOC

Содержание VOC 97 %

## 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 38 Раздражает кожу.
- R 50/53 Является сильным ядом для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водоемах.
- R 65 Вредно для здоровья: при проглатывании может вызывать повреждения легких.
- R 67 Пары могут стать причиной сонливости и потери сознания.