

Название продукта : Crick 130  
 Дата создания: 12.11.14 Version : 2.1  
 Справ. №: BDS000079\_21\_20141112 (RU)  
 Заменяет: BDS000079\_20130703

## РАЗДЕЛ 1: Обозначение продукта и название компании

### 1.1. Название продукта

**Crick 130**  
 Аэрозоль

### 1.2. Области применения вещества или смеси

Продукты сварки

### 1.3. Подробная информация о поставщике паспорта безопасности

**CRC Industries Europe bvba**  
 Touwslagerstraat 1  
 9240 Zele  
 Belgium  
 Tel.: +32(0)52/45.60.11  
 Fax.: +32(0)52/45.00.34  
 E-mail : hse@crcind.com

Филиалы		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	S?dring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303.0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 431 53 M?ndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4. Номер телефона при несчастных случаях

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация факторов опасности

### 2.1. Классификация вещества или смеси

#### Классификация в соответствии с Директивой EC №1272/2008

**Физическое состояние:** Аэрозоли, Категория 1  
 Чрезвычайно легковоспламеняющаяся аэрозоль.  
 Герметичный контейнер: При нагревании возможен взрыв.



<b>Название продукта :</b>	Crick 130	<b>Дата создания:</b>	12.11.14 Version : 2.1
<b>Справ. №:</b>	BDS000079_21_20141112 (RU)	<b>Заменяет:</b>	BDS000079_20130703

<b>Состояние здоровья:</b>	Поражение/раздражение кожи, Категория 2 Вызывает раздражение кожи. Серьезное повреждение глаз/раздражение глаз, Категория 2 Вызывает серьезное раздражение глаз. Избирательная токсичность, направленная на органы-мишени - однократное воздействие, Категория 3 Может вызывать сонливость или головокружение.
<b>Окружающая среда :</b>	Опасно для водной среды, хроническая токсичность, Категория 2 Токсично для водной флоры и фауны с долговременными последствиями.
<b>Другие риски :</b>	Нет

### Классификация в соответствии с 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС:

**КРАЙНЕ ОГНЕОПАСНО**

**Xi : ВЫЗЫВАЕТ РАЗДРАЖЕНИЕ**

**N : ВРЕДЕН ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**




**Состояние здоровья:** R38: Раздражает кожу.  
R67: Испарения могут вызвать сонливость и головокружение.

**Физическое состояние:** КРАЙНЕ ОГНЕОПАСНО

**Окружающая среда :** R51/53: Токсичен для водных организмов, может вызвать длительные неблагоприятные изменения в водной среде.

### 2.2. Элементы этикетки

### Маркировка в соответствии с Директивой ЕС №1272/2008

<b>Идентификационный код продукта:</b>	Содержит: углеводороды
<b>Пиктограммы аварийных ситуаций:</b>	  
<b>Сигнальное слово:</b>	Опасно
<b>Сообщения об аварийных ситуациях:</b>	H222 : Чрезвычайно легковоспламеняющаяся аэрозоль. H229 : Герметичный контейнер: При нагревании возможен взрыв. H315 : Вызывает раздражение кожи. H319 : Вызывает серьезное раздражение глаз. H336 : Может вызывать сонливость или головокружение. H411 : Токсично для водной флоры и фауны с долговременными последствиями.
<b>Предупреждающие сообщения:</b>	P102 : Хранить в недоступном для детей месте. P210 : Беречь от источников тепла, горячих поверхностей, искр, открытого пламени и других источников воспламенения. Не курить. P211 : Не распылять на источники открытого пламени или другие источники воспламенения. P251 : Не делать отверстий и не сжигать даже после использования. P261 : Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей. P271 : Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.

Название продукта : Crick 130  
 Дата создания: 12.11.14 Version : 2.1  
 Справ. №: BDS000079\_21\_20141112 (RU)  
 Заменяет: BDS000079\_20130703

P410/412 : Беречь от солнечных лучей. Предохранять от нагревания выше плюс 50°C/122°F.

P501-2 : Утилизация содержимого/контейнера в официальном месте сбора отходов.

Дополнительная информация по аварийным ситуациям: Нет

### 2.3. Другие опасности

Нет

## РАЗДЕЛ 3: Состав и информация о компонентах

### 3.1. Вещества

не применим.

### 3.2. Смеси

Опасный ингредиент	Номер CAS	EC-nr	w/w %	символ	Фразы риска*	Примечания
Hydrocarbons,C3-4-rich, petroleum distillate Petroleumgas (1,3-butadiene < 0.1%)	68512-91-4	270-990-9	25-50	F+	12	K,G
pentane	109-66-0	203-692-4	10-25	F+,Xn,N	12-51/53-65-66-67	A
ЛИГРОИН (НЕФТЯНОЙ), ГИДРООЧИЩЕННЫЙ, ЛЕГКИЙ	-	931-254-9	10-25	F,Xn,N	11-38-51/53-65-67	B,P
titanium dioxide	13463-67-7	236-675-5	5-10	-	-	B
propan-2-ol; isopropyl alcohol ;isopropanol	67-63-0	200-661-7	1-5	F,Xi	11-36-67	B
alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3		<1	Xn	22-41	
Fatty acids, tall-oil, compds. with (Z)-N-9-octadecenyl-1,3-propanediamine (2:1)	91845-13-5	295-184-4	<1	Xi,N	38-41-50	

#### Explanation notes

A : вещество, использование которого ограничено на общем рабочем месте

B : вещество, использование которого ограничено на рабочем месте, как установлено в стране

G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006

K : не классифицируется как канцероген, менее 0.1% w/w 1,3-бутадиона (Einecs- № 203-450-8)

P : не классифицируется как канцероген, менее 0.1% w/w бензена (Einecs- № 200-753-7)

Опасный ингредиент	Регистрационный номер	Номер CAS	EC-nr	w/w %	Hazard Class and Category	Hazard statement	Примечания
Hydrocarbons,C3-4-rich, petroleum distillate Petroleumgas (1,3-butadiene < 0.1%)	-	68512-91-4	270-990-9	25-50	Press. Gas, Flam. Gas 1	H280,H220	K,G
pentane	01-2119459286-30	109-66-0	203-692-	10-25	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1. STOT SE	H225,H304,H336,H411	A



**Название продукта :** Crick 130 **Дата создания:** 12.11.14 Version : 2.1  
**Справ. №:** BDS000079\_21\_20141112 (RU) **Заменяет:** BDS000079\_20130703

			4		3, Aquatic Chronic 2		
ЛИГРОИН (НЕФТЯНОЙ), ГИДРОЧИЩЕННЫЙ, ЛЕГКИЙ	01-2119484651-34	-	931-254-9	10-25	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225, H315, H336, H304, H411	B, P
titanium dioxide		13463-67-7	236-675-5	5-10	-	-	B
propan-2-ol; isopropyl alcohol ;isopropanol	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	1-5	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	B
alcohols, C9-11, ethoxylated		68439-46-3		<1	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1	H302, H318	
Fatty acids, tall-oil, compds. with (Z)-N-9-octadecenyl-1,3-propanediamine (2:1)		91845-13-5	295-184-4	<1	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1	H315, H318, H400	

**Explanation notes**

- A : вещество, использование которого ограничено на общем рабочем месте
- B : вещество, использование которого ограничено на рабочем месте, как установлено в стране
- G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006
- K : не классифицируется как канцероген, менее 0.1% w/w 1,3-бутадиона (Einecs- № 203-450-8)
- P : не классифицируется как канцероген, менее 0.1% w/w бензена (Einecs- № 200-753-7)

(\* Разъяснение фраз риска: смотри главу 16)

**РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи**

**4.1. Описание мер по оказанию первой помощи**

<b>Попадание в глаза :</b>	<p>ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Тщательно промыть водой в течение нескольких минут. Если несложно, снять контактные линзы, если имеются. Продолжить промывание глаз.</p> <p>Если раздражение глаз не проходит: Обратитесь за медицинской помощью/консультацией.</p>
<b>Попадание на кожу :</b>	<p>Снять загрязненную одежду и выстирать перед повторным использованием.</p> <p>ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.</p> <p>При раздражении кожи: Обратитесь за медицинской помощью/консультацией.</p>
<b>Вдыхание :</b>	<p>ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.</p> <p>При плохом самочувствии обратитесь в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту.</p>
<b>Проглатывание :</b>	<p>При проглатывании не вызывать рвоту из-за риска всасывания в легкие.</p> <p>При подозрении во всасывании немедленно обратиться к врачу</p>

**4.2. Наиболее важные симптомы и последствия, острые и замедленные**

<b>Вдыхание :</b>	Чрезмерное вдыхание паров растворителя может вызвать тошноту, головные боли и головокружение
<b>Проглатывание :</b>	После срыгивания проглоченного продукта возможно всасывание в



<b>Название продукта :</b>	Crick 130	<b>Дата создания:</b>	12.11.14 Version : 2.1
<b>Справ. №:</b>	BDS000079_21_20141112 (RU)	<b>Заменяет:</b>	BDS000079_20130703

	легкие. Растворители могут вызвать химическую пневмонию. Симптомы: боль в горле, боль в животе, тошнота, рвота
<b>Попадание на кожу :</b>	Вызывает раздражение кожи Симптомы: покраснение кожи и боль
<b>Попадание в глаза :</b>	Вызывает раздражение глаз Симптомы: покраснение кожи и боль, нарушение зрения

#### 4.3. Оказание первой медицинской помощи и особенности лечения

<b>Общие указания :</b>	При плохом самочувствии необходимо обратиться к врачу (по возможности, показать этикетку) При сохранении симптомов всегда вызывать врача
-------------------------	---

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарные мероприятия

#### 5.1. Средства пожаротушения

пена, двуокись углерода или сухой реагент

#### 5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Аэрозоли могут взрываться при нагревании свыше 50°C  
Образует опасные продукты разложения  
CO, CO2

#### 5.3. Советы для пожарных

Хранить контейнер(ы), подверженный(ые) загоранию, в охлажденном состоянии, разбрызгиванием воды  
При пожаре не вдыхать пары

### РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном попадании во внешнюю среду

#### 6.1. Меры личной безопасности, средства защиты и процедуры при чрезвычайных ситуациях

Перекрыть все источники воспламенения  
Обеспечить надлежащую вентиляцию  
Надеть соответствующую защитную одежду и перчатки.

#### 6.2. Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания в общественную канализацию и водоемы  
Если загрязненная вода достигнет дренажных систем или водостоков, незамедлительно информировать об этом соответствующий полномочный орган

#### 6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Впитать разлитую жидкость подходящим инертным материалом  
Поместить в соответствующий контейнер



<b>Название продукта :</b>	Crick 130	<b>Дата создания:</b>	12.11.14 Version : 2.1
<b>Справ. №:</b>	BDS000079_21_20141112 (RU)	<b>Заменяет:</b>	BDS000079_20130703

Данный материал и/или его контейнер должны удаляться как опасные отходы.

#### 6.4. Ссылка на другие разделы

Дополнительная информация содержится в разделе 8.

## РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

### 7.2. Условия безопасного хранения, включая любую несовместимость

Хранить вдали от источников тепла и источников возгорания  
 Принять меры предосторожности против статических разрядов  
 Оборудование должно быть заземлено.  
 Использовать взрывоустойчивое электрическое/вентиляционное/осветительное/... /оборудование.  
 Использовать только взрывобезопасные инструменты.  
 Не вдыхать аэрозоли и пары.  
 Обеспечить надлежащую вентиляцию  
 Избегать контакта с кожей и глазами.  
 Тщательно вымыть руки после использования  
 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.  
 Нужно иметь в наличии емкости для промывки глаз

### 7.2. Условия безопасного хранения, включая любую несовместимость

Герметичный контейнер: защищать от прямого солнечного света и не подвергать воздействию температур выше 50°C.  
 Хранить в недоступном для детей месте.

### 7.3. Характерное использование

Продукты сварки

## РАЗДЕЛ 8: Контроль уровня воздействия / средства индивидуальной защиты

### 8.1. Параметры контроля

Допустимые пределы воздействия :

Опасный ингредиент	Номер CAS	метод	
<b>Допустимые пределы воздействия, установленные ЕС</b>			
pentane	109-66-0	TWA	1000 ppm
пропан-2-ол; isopropyl alcohol ;isopropanol	67-63-0	TWA	400 ppm
		STEL	500 ppm

### 8.2. Контроль опасного воздействия

**Технические средства**

Обеспечить надлежащую вентиляцию



**CRC Industries Europe bvba**

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

6 / 12

<b>Название продукта :</b>	Crick 130	<b>Дата создания:</b>	12.11.14 Version : 2.1
<b>Справ. №:</b>	BDS000079_21_20141112 (RU)	<b>Заменяет:</b>	BDS000079_20130703

<b>контроля :</b>	Хранить вдали от источников тепла и источников возгорания Принять меры предосторожности против статических разрядов
<b>Средства личной защиты :</b>	Принять меры предосторожности, чтобы избежать контакта с кожей и глазами при использовании продукта Обеспечить надлежащую вентиляцию
<b>дыхание:</b>	В условиях недостаточной вентиляции надеть соответствующие средства защиты органов дыхания. Респиратор с очисткой воздуха, оснащенный органическим фильтрующим элементом для поглощения газов/испарений (тип A или AX)
<b>руки и кожа:</b>	Надеть подходящие защитные перчатки (нитрил)
<b>глаза:</b>	Надеть защитные очки.
<b>Environmental protection:</b>	Избегать попадания в окружающую среду. Собрать пролившееся или рассыпанное вещество.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

(для аэрозолей без пропеллента)

<b>Внешний вид: физическое состояние:</b>	жидкая пропан-бутановая смесь под давлением.
<b>цвет:</b>	белый.
<b>запах:</b>	Растворитель.
<b>pH :</b>	не применим.
<b>Температура/интервал кипения :</b>	нет данных.
<b>Температура вспышки :</b>	< 0 °C (закрытый тигель)
<b>Интенсивность испарения :</b>	нет данных.
<b>Взрывные пределы : верхний предел:</b>	нет данных.
<b>нижний предел:</b>	нет данных.
<b>Давление паров :</b>	нет данных.
<b>Относительная плотность :</b>	0.765 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
<b>Растворимость в воде :</b>	Не растворим в воде
<b>Самовозгорание :</b>	> 200 °C
<b>Вязкость :</b>	не применим.

### 9.2. Другая информация

**VOC:** 590 g/l

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реактивность

### 10.1. Реактивность

Не известно опасных реакций при использовании по назначению



<b>Название продукта :</b>	Crick 130	<b>Дата создания:</b>	12.11.14 Version : 2.1
<b>Справ. №:</b>	BDS000079_21_20141112 (RU)	<b>Заменяет:</b>	BDS000079_20130703

**10.2. Химическая стабильность**

Стабильный

**10.3. Возможность опасных реакций**

Не известно опасных реакций при использовании по назначению

**10.4. Условия, которые необходимо избегать**

Избегать перегрева

**10.5. Несовместимые материалы**

Сильный окислитель

**10.6. Опасные продукты разложения**

CO, CO2

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация****11.1. Информация о токсикологических эффектах**

<b>Вдыхание :</b>	Вдыхание паров растворителя может привести к тошноте, головным болям и головокружению
<b>Проглатывание :</b>	После срыгивания проглоченного продукта возможно всасывание в легкие. Растворители могут вызвать химическую пневмонию.
<b>Попадание на кожу :</b>	Вызывает раздражение кожи
<b>Попадание в глаза :</b>	Вызывает раздражение глаз

**Токсикологические данные :**

Опасный ингредиент	Номер CAS	метод	
pentane	109-66-0	Оральная токсичность для крыс LD50	> 5000 mg/kg
		Дермальная токсичность для кроликов LD50	> 3000 mg/kg
titanium dioxide	13463-67-7	Оральная токсичность для крыс LD50	> 10000 mg/kg
		Токсичность при вдыхании для крыс LC50	6.8 mg/l
propan-2-ol; isopropyl alcohol ;isopropanol	67-63-0	Дермальная токсичность для кроликов LD50	> 10000 mg/kg
		Оральная токсичность для крыс LD50	> 5000 mg/kg
alcohols. C9-11. ethoxylated	68439-46-3	Токсичность при вдыхании для крыс LC50	> 20 mg/l
		Дермальная токсичность для кроликов LD50	> 5000 mg/kg
		Оральная токсичность для крыс LD50	1000-1400





<b>Название продукта :</b>	Crick 130	<b>Дата создания:</b>	12.11.14 Version : 2.1
<b>Справ. №:</b>	BDS000079_21_20141112 (RU)	<b>Заменяет:</b>	BDS000079_20130703

		Дермальная токсичность для кроликов LD50	mg/kg >2000 mg/kg
ЛИГРОИН (НЕФТЯНОЙ), ГИДРООЧИЩЕННЫЙ, ЛЕГКИЙ	-	Оральная токсичность для крыс LD50	> 5000 mg/kg
		Токсичность при вдыхании для крыс LC50	> 20 mg/l
		Дермальная токсичность для кроликов LD50	> 3000 mg/kg

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

Опасно для водной среды, хроническая токсичность, Категория 2  
Токсично для водной флоры и фауны с долговременными последствиями.

#### Экотоксикологические данные:

Опасный ингредиент	Номер CAS	метод	
titanium dioxide	13463-67-7	Токсичность для рыб LC50	1000 mg/l
		EC50 daphnia	> 3 mg/l
propan-2-ol; isopropyl alcohol ;isopropanol	67-63-0	Токсичность для водорослей IC50	> 1000 mg/l
		Токсичность для рыб LC50	> 1000 mg/l
		EC50 daphnia	> 1000 mg/l
alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3	Токсичность для рыб LC50	10-100 mg/l
		EC50 daphnia	5-25 mg/l
ЛИГРОИН (НЕФТЯНОЙ), ГИДРООЧИЩЕННЫЙ, ЛЕГКИЙ	-	Токсичность для водорослей IC50	55 mg/l
		Токсичность для рыб LC50	> 1 mg/l
		EC50 daphnia	3.87 mg/l

### 12.2. Стойкость и распад

Нет экспериментальных данных

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Нет экспериментальных данных

### 12.4. Мобильность в почве

Не растворим в воде

### 12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Нет информации

### 12.6. Другие побочные эффекты



Название продукта :	Crick 130	Дата создания:	12.11.14 Version : 2.1
Справ. №:	BDS000079_21_20141112 (RU)	Заменяет:	BDS000079_20130703

Нет информации

**РАЗДЕЛ 13: Утилизация****13.1. Методы утилизации отходов**

**Продукт :** Данный материал и его контейнер нужно удалять безопасным способом. Не выбрасывать в канализацию или окружающую среду, удалять в разрешенном пункте сбора отходов..

**Национальные нормативы :** Утилизация должна осуществляться в соответствии с местным, государственным или национальным законодательством

**РАЗДЕЛ 14: Транспортировка****14.1. Номер ООН**

Номер ООН : 1950

**14.2. Техническое название опасного вещества ООН**

Proper shipping name: AEROSOLS (naphta, pentane)

**14.3. Транспортный класс(-ы) опасности**

Класс: 2.1

Европейское соглашение о перевозке опасных грузов/Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам - Код классификации: 5F

**14.4. Группа упаковки**

Packing group: не применимо

**14.5. Опасность для окружающей среды**

Европейское соглашение о перевозке опасных грузов/Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам - Представляют опасность для окружающей среды: Да

IMDG - Морской загрязнитель: Загрязнитель моря



<b>Название продукта :</b>	Crick 130	<b>Дата создания:</b>	12.11.14 Version : 2.1
<b>Справ. №:</b>	BDS000079_21_20141112 (RU)	<b>Заменяет:</b>	BDS000079_20130703

Международная ассоциация  
воздушного  
транспорта/Международная  
организация гражданской авиации - Представляют  
опасность для окружающей среды: Да

#### 14.6. Особые меры предосторожности для потребителя

Европейское соглашение о  
перевозке опасных  
грузов/Правила  
международной перевозки (D)  
опасных грузов по железным  
дорогам - Код ограничения  
поезда через туннели:  
IMDG - Ems: F-D, S-U  
IATA/ICAO - PAX: 203  
IATA/ICAO - CAO 203

#### 14.7. Транспортировка емкостей в соответствии с Приложением II Международной конвенции по предотвращению загрязнения с судов 73/78 и Кодексом ИВС (Международный Строительный Кодекс)

не применим.

### РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

#### 15.1. Безопасность, здоровье и охрана окружающей среды / законодательства, определенные для данного вещества или смеси

Паспорт безопасности вещества составлен в соответствии с действующими европейскими нормами.  
Поправка 2013/10/EU, 2008/47/EC к директиве 75/324/EEC, касающейся аэрозольных распылителей.  
Директива EC №1907/2006 (Регистрация, оценка, разрешение и ограничение оборота химических веществ)  
Директива EC 99/45/EC  
Директива EC №1272/2008

#### 15.2. Оценка химической безопасности

Информация отсутствует

### РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

\*Разъяснение фраз риска: R11: Очень огнеопасен.  
R12: Чрезвычайно огнеопасен.  
R22: Опасен при проглатывании.  
R36: Раздражает глаза.  
R38: Раздражает кожу.



<b>Название продукта :</b>	Crick 130	<b>Дата создания:</b>	12.11.14 Version : 2.1
<b>Справ. №:</b>	BDS000079_21_20141112 (RU)	<b>Заменяет:</b>	BDS000079_20130703

R41: Риск серьезного повреждения глаз.  
R50: Очень токсичен для водных организмов.  
R65: Вреден: может причинить вред легким при проглатывании.  
R66: Повторные воздействия могут вызвать сухость или трещины на коже.  
R67: Испарения могут вызвать сонливость и головокружение.  
R51/53: Токсичен для водных организмов, может вызвать длительные неблагоприятные изменения в водной среде.

\*Explanation hazard statements: - : -

H220 : Extremely flammable gas.  
H225 : Легковоспламеняющиеся жидкость и пар.  
H280 : Содержит газ под давлением; при нагревании возможен взрыв.  
H302 : Вредно при проглатывании.  
H304 : Может быть смертельно при проглатывании или попадании в дыхательные пути.  
H315 : Вызывает раздражение кожи.  
H318 : Вызывает серьезное повреждение глаз.  
H319 : Вызывает серьезное раздражение глаз.  
H336 : Может вызывать сонливость или головокружение.  
H400 : Очень токсично для водной флоры и фауны.  
H411 : Токсично для водной флоры и фауны с долговременными последствиями.

Этот продукт следует хранить, транспортировать и использовать согласно рекомендуемым нормам промышленной гигиены и в соответствии с любыми правовыми предписаниями. Содержащаяся здесь информация основана на текущем состоянии наших знаний и служит для описания наших продуктов с точки зрения требований безопасности. Она не гарантирует никаких специальных свойств. Помимо любого добросовестного использования в целях изучения, исследования и анализа рисков для здоровья, безопасности и окружающей среды, не допускается копирование никакой части этих документов любым способом без письменного разрешения от CRC.