

|                     |                            |                |                        |
|---------------------|----------------------------|----------------|------------------------|
| Название продукта : | Electronic Cleaner         | Дата создания: | 03.10.13 Version : 2.0 |
| Справ. №:           | BDS000126_21_20131003 (RU) | Заменяет:      | BDS000126_20120403     |

**РАЗДЕЛ 1: Обозначение продукта и название компании****1.1. Название продукта**

Electronic Cleaner  
Аэрозоль

**1.2. Области применения вещества или смеси**

Очистители - прецизионное оборудование

**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   | +358/(19)383.676 |
| 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.



|                     |                            |                |                        |
|---------------------|----------------------------|----------------|------------------------|
| Название продукта : | Electronic Cleaner         | Дата создания: | 03.10.13 Version : 2.0 |
| Справ. №:           | BDS000126_21_20131003 (RU) | Заменяет:      | BDS000126_20120403     |

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

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Идентификационный код продукта:   | Содержит:<br>углеводороды                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Пиктограммы аварийных ситуаций:   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Сигнальное слово:                 | Опасно                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Сообщения об аварийных ситуациях: | H222 : Чрезвычайно легковоспламеняющаяся аэрозоль.<br>H229 : Герметичный контейнер: При нагревании возможен взрыв.<br>H315 : Вызывает раздражение кожи.<br>H336 : Может вызывать сонливость или головокружение.<br>H411 : Токсично для водной флоры и фауны с долговременными последствиями.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Предупреждающие сообщения:        | R102 : Хранить в недоступном для детей месте.<br>R210 : Беречь от источников тепла, горячих поверхностей, искр, открытого пламени и других источников воспламенения. Не курить.<br>R211 : Не распылять на источники открытого пламени или другие источники воспламенения.<br>R251 : Не делать отверстий и не сжигать даже после использования.<br>R261 : Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.<br>R271 : Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.<br>R410/412 : Беречь от солнечных лучей. Предохранять от нагревания выше плюс 50°C/122°F.<br>P501-2 : Утилизация содержимого/контейнера в официальном месте |

Название продукта : Electronic Cleaner  
Справ. №: BDS000126\_21\_20131003 (RU)  
Дата создания: 03.10.13 Version : 2.0  
Заменяет: BDS000126\_20120403

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 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-------|--------|-------------------|------------|
| Naphtha (petroleum), hydrotreated light                                                                     | 64742-49-0 | 921-024-6 | 30-60 | F,Xn,N | 11-38-51/53-65-67 | B          |
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized light (benzene<0.1%)                                                 | 92045-53-9 | 927-510-4 | 30-60 | F,Xn,N | 11-38-51/53-65-67 | B          |
| carbon dioxide                                                                                              | 124-38-9   | 204-696-9 | 1-5   | -      | -                 | A,G        |
| 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 |            |           |       |        |                   |            |

| Опасный ингредиент                                                                                          | Регистрационный номер | Номер CAS  | EC-nr     | w/w % | Hazard Class and Category                                              | Hazard statement         | Примечания |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|-----------|-------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|
| Naphtha (petroleum), hydrotreated light                                                                     | 01-2119475514-35      | 64742-49-0 | 921-024-6 | 30-60 | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2 | H225,H315,H336,H304,H411 | B          |
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized light (benzene<0.1%)                                                 | 01-2119475515-33      | 92045-53-9 | 927-510-4 | 30-60 | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2 | H225,H315,H336,H304,H411 | B          |
| carbon dioxide                                                                                              |                       | 124-38-9   | 204-696-9 | 1-5   | Press. Gas                                                             | H280                     | A,G        |
| 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 |                       |            |           |       |                                                                        |                          |            |

(\* Разъяснение фраз риска: смотри главу 16)

## РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

### 4.1. Описание мер по оказанию первой помощи



|                     |                            |                |                        |
|---------------------|----------------------------|----------------|------------------------|
| Название продукта : | Electronic Cleaner         | Дата создания: | 03.10.13 Version : 2.0 |
| Справ. №:           | BDS000126_21_20131003 (RU) | Заменяет:      | BDS000126_20120403     |

|                     |                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Попадание в глаза : | Если вещество попало в глаза, немедленно промыть их большим количеством воды<br>Если раздражение глаз не проходит: Обратитесь за медицинской помощью/консультацией.                                                    |
| Попадание на кожу : | Снять загрязненную одежду и выстирать перед повторным использованием.<br>ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.<br>При раздражении кожи: Обратитесь за медицинской помощью/консультацией.    |
| Вдыхание :          | ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.<br>При плохом самочувствии обратитесь в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту. |
| Проглатывание :     | При проглатывании не вызывать рвоту из-за риска всасывания в легкие.<br>При подозрении во всасывании немедленно обратиться к врачу                                                                                     |

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

|                     |                                                                                                                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Вдыхание :          | Чрезмерное вдыхание паров растворителя может вызвать тошноту, головные боли и головокружение                                                                                    |
| Проглатывание :     | После срыгивания проглоченного продукта возможно всасывание в легкие. Растворители могут вызвать химическую пневмонию.<br>Симптомы: боль в горле, боль в животе, тошнота, рвота |
| Попадание на кожу : | Вызывает раздражение кожи<br>Симптомы: покраснение кожи и боль                                                                                                                  |
| Попадание в глаза : | Может вызвать раздражение.<br>Симптомы: покраснение кожи и боль                                                                                                                 |

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

|                  |                                                                                                                                             |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общие указания : | При плохом самочувствии необходимо обратиться к врачу (по возможности, показать этикетку)<br>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



|                            |                            |                       |                        |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------|------------------------|
| <b>Название продукта :</b> | Electronic Cleaner         | <b>Дата создания:</b> | 03.10.13 Version : 2.0 |
| <b>Справ. №:</b>           | BDS000126_21_20131003 (RU) | <b>Заменяет:</b>      | BDS000126_20120403     |

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

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

Впитать разлитую жидкость подходящим инертным материалом

### **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.

### **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**

Очистители - прецизионное оборудование



|                     |                            |                |                        |
|---------------------|----------------------------|----------------|------------------------|
| Название продукта : | Electronic Cleaner         | Дата создания: | 03.10.13 Version : 2.0 |
| Справ. №:           | BDS000126_21_20131003 (RU) | Заменяет:      | BDS000126_20120403     |

**РАЗДЕЛ 8: Контроль уровня воздействия / средства индивидуальной защиты****8.1. Параметры контроля**

Допустимые пределы воздействия :

| Опасный ингредиент                               | Номер CAS | метод        |
|--------------------------------------------------|-----------|--------------|
| Допустимые пределы воздействия, установленные ЕС |           |              |
| carbon dioxide                                   | 124-38-9  | TWA 5000 ppm |

**8.2. Контроль опасного воздействия**

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

**РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства****9.1. Информация об основных физических и химических свойствах**

(для аэрозолей без пропеллента)

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| Внешний вид: физическое состояние: | жидкий CO2 под давлением. |
| цвет:                              | бесцветный.               |
| запах:                             | Растворитель.             |
| pH :                               | не применим.              |
| Температура/интервал кипения :     | 60-100 °C                 |
| Температура вспышки :              | < 0 °C (закрытый тигель)  |
| Взрывные пределы : верхний предел: | нет данных.               |
| нижний предел:                     | нет данных.               |
| Давление паров :                   | нет данных.               |
| Относительная плотность :          | 0.70 g/cm3 (@ 20°C).      |



|                     |                            |                |                        |
|---------------------|----------------------------|----------------|------------------------|
| Название продукта : | Electronic Cleaner         | Дата создания: | 03.10.13 Version : 2.0 |
| Справ. №:           | BDS000126_21_20131003 (RU) | Заменяет:      | BDS000126_20120403     |

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Растворимость в воде : | Не растворим в воде |
| Самовозгорание :       | > 200 °C            |
| Вязкость :             | не применим.        |

## 9.2. Другая информация

VOC: 665 g/l

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реактивность

### 10.1. Реактивность

Не известно опасных реакций при использовании по назначению

### 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

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

Токсикологические данные :



Название продукта : Electronic Cleaner  
Справ. №: BDS000126\_21\_20131003 (RU)

Дата создания: 03.10.13 Version : 2.0  
Заменяет: BDS000126\_20120403

| Опасный ингредиент                                          | Номер CAS  | метод                                  |               |
|-------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------|---------------|
| Naphtha (petroleum), hydrotreated light                     | 64742-49-0 | Оральная токсичность для крыс LD50     | > 5000 mg/kg  |
|                                                             |            | Токсичность при вдыхании для крыс LC50 | > 25000 mg/m3 |
|                                                             |            | Дермальная токсичность для крыс LD50   | > 2000 mg/kg  |
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized light (benzene<0.1%) | 92045-53-9 | Оральная токсичность для крыс LD50     | > 5000 mg/kg  |
|                                                             |            | Токсичность при вдыхании для крыс LC50 | > 20 mg/l     |
|                                                             |            | Дермальная токсичность для крыс LD50   | > 2000 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                           |            |
|-------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------|------------|
| Naphtha (petroleum), hydrotreated light                     | 64742-49-0 | Токсичность для рыб LC50        | > 10 mg/l  |
|                                                             |            | EC50 daphnia                    | 3 mg/l     |
| Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized light (benzene<0.1%) | 92045-53-9 | Токсичность для водорослей IC50 | 10-30 mg/l |
|                                                             |            | Токсичность для рыб LC50        | > 10 mg/l  |
|                                                             |            | EC50 daphnia                    | 3 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

Нет экспериментальных данных

## РАЗДЕЛ 13: Утилизация





|                     |                            |                |                        |
|---------------------|----------------------------|----------------|------------------------|
| Название продукта : | Electronic Cleaner         | Дата создания: | 03.10.13 Version : 2.0 |
| Справ. №:           | BDS000126_21_20131003 (RU) | Заменяет:      | BDS000126_20120403     |

**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.. |
| Загрязненная упаковка : | 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's)

**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 |
| Международная ассоциация воздушного транспорта/Международная организация гражданской авиации - Представляют                                                         | Да                |



|                     |                            |                |                        |
|---------------------|----------------------------|----------------|------------------------|
| Название продукта : | Electronic Cleaner         | Дата создания: | 03.10.13 Version : 2.0 |
| Справ. №:           | BDS000126_21_20131003 (RU) | Заменяет:      | BDS000126_20120403     |

опасность для окружающей среды:

#### 14.6. Особые меры предосторожности для потребителя

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

#### 14.7. Транспортировка емкостей в соответствии с Приложением II Международной конвенции по предотвращению загрязнения с судов 73/78 и Кодексом ИBC (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/ЕЕС, 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.  
R38: Раздражает кожу.  
R65: Вреден: может причинить вред легким при проглатывании.  
R67: Испарения могут вызвать сонливость и головокружение.  
R51/53: Токсичен для водных организмов, может вызвать длительные неблагоприятные изменения в водной среде.  
\*Explanation hazard statements: H225 : Легковоспламеняющиеся жидкость и пар.  
H280 : Содержит газ под давлением; при нагревании возможен взрыв.  
H304 : Может быть смертельно при проглатывании или попадании в дыхательные пути.



|                     |                            |                |                        |
|---------------------|----------------------------|----------------|------------------------|
| Название продукта : | Electronic Cleaner         | Дата создания: | 03.10.13 Version : 2.0 |
| Справ. №:           | BDS000126_21_20131003 (RU) | Заменяет:      | BDS000126_20120403     |

H315 : Вызывает раздражение кожи.

H336 : Может вызывать сонливость или головокружение.

H411 : Токсично для водной флоры и фауны с долговременными последствиями.

ИСПРАВЛЕНИЯ В ПУНКТЕ : 2.2. Элементы этикетки

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.