



## ! РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси, и предприятия

### 1.1. Идентификатор продукта

Торговое наименование

Спрей-клей экстра сильный  
Code-Nr. 118010

### 1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются Рекомендуемое применение (назначения)

Технический аэрозоль

### 1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Поставщик

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Телефон : +49(0)251 / 9322 - 0, Телефакс : +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

Справочный отдел

Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Телефон : +49(0)251 / 9322 - 0  
Телефакс : +49(0)251 / 9322 - 244  
Электронная почта (компетентное лицо):  
msds@weicon.de

### 1.4. Номер вызова в чрезвычайной ситуации

Научно-практический токсикологический Центр ФМБА  
России (в случае попадания продукта внутрь, в глаза) +7  
(495) 628-16-87 (круглосуточно)  
Телефон экстренной связи в случае отравления/  
транспортных происшествий - Россия (24ч): Тел: ++44  
1235 239670

Изготовитель

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

### 1.4. Номер вызова в чрезвычайной ситуации

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

## ! РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

### 2.1. Определение класса вещества или смеси ! Классификация - (ЕС) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Классы опасностей и  
категории опасностей

Указания на  
опасность

Процедура классификации

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Aerosol 1         | H222, H229 |
| Skin Irrit. 2     | H315       |
| STOT SE 3         | H336       |
| Aquatic Chronic 2 | H411       |

#### Указания на опасность

|      |   |
|------|---|
| H222 | Чрезвычайно огнеопасный аэрозоль.                                 |
| H229 | Емкость находится под давлением. При нагревании может взорваться. |

|      |   |
|------|---|
| H315 | Вызывает раздражение кожи.                                    |
| H336 | Может вызывать сонливость и головокружение.                   |
| H411 | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |

## 2.2. Элементы маркировки

### Маркировка - (ЕС) No 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07



GHS09

### ! Слово, указывающее на степень опасности

Опасно

#### Указания на опасность

|      |   |
|------|---|
| H222 | Чрезвычайно огнеопасный аэрозоль.                                 |
| H229 | Емкость находится под давлением. При нагревании может взорваться. |
| H315 | Вызывает раздражение кожи.  |
| H336 | Может вызывать сонливость и головокружение.                       |
| H411 | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.     |

#### Указания по безопасности

|             |   |
|-------------|---|
| P102        | Держать в месте, не доступном для детей.  |
| P210        | Беречь от тепла/ искр/ открытого огня/ горячих поверхностей. – Не курить.   |
| P211        | Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания.                               |
| P251        | Емкость под давлением: не протыкать и не сжигать, даже после использования.   |
| P261        | Избегать вдыхания паров/ аэрозолей.   |
| P264        | После использования руки основательно промыть.  |
| P271        | Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.   |
| P273        | Не допускать попадания в окружающую среду.  |
| P302 + P352 | ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.  |
| P304 + P340 | ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. |
| P312        | При ухудшении самочувствия обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР.  |
| P332 + P313 | При раздражении кожи: обратиться к врачу.   |
| P403 + P235 | Хранить в прохладном/хорошо вентилируемом месте.  |
| P405        | Хранить под замком.   |
| P410 + P412 | Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50°C/122°F.                                  |
| P501        | Подлежит утилизации как опасные отходы.   |

### ! Компоненты, определяющие степень опасности, для этикетирования

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane, Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

### 2.3. Прочие опасности

Продукт действует дурманяще.

### Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Вещества в смеси не отвечают критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

## ! РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

### 3.1. Вещества

не пригоден

### 3.2. Смеси

#### Описание

Смесь биологически активного вещества с рабочим газом

#### ! Опасные ингредиенты

| № CAS      | № EC      | Наименование                                     | [Gew-%] | Классификация - (EC) No 1272/2008 [CLP/ GHS]   |
|------------|-----------|--|---------|--|
| 115-10-6   | 204-065-8 | Диметилэфир                                      | 25 - 50 | Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas   |
| 64742-49-0 | 931-254-9 | Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane       | 15 - 30 | Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336    |
| 64742-49-0 | 927-510-4 | Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | 15 - 30 | Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336 |

#### REACH

| № CAS      | Наименование                                     | Регистрационный номер REACH |
|------------|--|-----------------------------|
| 115-10-6   | Диметилэфир                                      | 01-2119472128-37            |
| 64742-49-0 | Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane       | 01-2119484651-34            |
| 64742-49-0 | Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | 01-2119475515-33            |

## РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

### 4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

#### Общие указания

Сразу снимите загрязненную 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 большим количеством воды. Обратитесь к врачу при длительном недомогании.

#### В случае проглатывания

Не вызывайте рвоту.

Врачебное лечение.

### 4.2. Важнейшие симптомы или эффекты влияния проявляющиеся незамедлительно или с задержкой

#### Указания для врача / возможные симптомы

Головная боль

Вызывает раздражение кожи.

### 4.3. Указания по оказанию незамедлительной врачебной помощи или специализированного обращения

Отсутствует какая-либо информация.

## **! РАЗДЕЛ 5: Необходимые меры при пожаротушении:**

### **5.1. Огнегасящие средства**

#### **Пригодные к работе средства пожаротушения**

спиртостойкая пена  
Огнегасящий порошок  
Диоксид углерода  
Водный туман

#### **Неподходящие огнегасящие средства**

Плотная водяная струя

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

Опасность разрушения.  
В случае сгорания возможно образование опасных газов.  
Оксид углерода (CO)  
Диоксид углерода (CO<sub>2</sub>)

### **5.3. Указания по пожаротушению**

#### **! Специальное защитное обмундирование при пожаротушении**

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

#### **Иные указания**

Охладите подверженные опасности емкости спринклерной водяной струей.  
Остатки от пожара и загрязненная вода тушения подлежит утилизации в соответствии с местными предписаниями.

## **! РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, непроизвольном выбросе**

### **6.1. Меры индивидуальной безопасности, защитное оснащение и порядок действий в аварийной обстановке**

#### **! Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал**

Обеспечьте достаточную вентиляцию.  
Используйте личную защитную одежду.  
Не допускайте контакта с источниками воспламенения.  
При воздействии паров/пыли/аэрозоли используйте респираторы.

### **6.2. Мероприятия по защите окружающей среды**

При загрязнении водных источников или канализации проинформируйте соответствующие органы.  
Не допускайте попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

### **6.3. Методы и материал для задержания и очистки**

Дать затвердеть.  
Проветрить пораженное место.  
Соберите механическим способом и отправьте на утилизацию.

#### **Дополнительные указания**

Отберите негерметичные банки и утилизируйте их в соответствии с действующим законодательством.

### **6.4. Ссылка на другие разделы**

Безопасная работа: смотри отрезок 7  
Утилизация: смотри отрезок 13  
Индивидуальные средства защиты: смотри отрезок 8

## ! РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

### 7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

#### ! Указания по безопасному обращению

Обеспечьте хорошую вентиляцию помещения, при необходимости вытяжку на рабочем месте.

#### ! Общие защитные меры

Избегайте контакта с глазами и кожей.

Не вдыхайте аэрозоль, образующийся при распылении.

FG ausreichende Belüftung sorgen.

#### ! Гигиенические меры

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

Немедленно снимайте загрязненную и пропитанную одежду.

Работайте в хорошо проветриваемых помещениях.

После работы и перед перерывом мойте руки.

#### 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.

Пары могут образовывать с воздухом взрывчатую смесь.

Примите меры против возникновения электростатических разрядов.

### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

#### Требования к складским помещениям и ёмкостям

Храните герметично закрытым в оригинальной упаковке.

Следует соблюдать местные предписания по хранению газонаполненных упаковок.

#### Указания по совместному хранению

Не храните вместе с комбикормами.

Не храните вместе с продуктами питания.

#### ! Дополнительные данные по условиям хранения

15 - 25 °C.

Держите емкость герметично закрытой и храните в прохладном хорошо проветриваемом месте, открывайте и обращайтесь с ней осторожно.

Примите меры защиты от воздействия жары, влажности и прямых солнечных лучей.

Температура хранения не может быть выше 50 °C.

### 7.3. Специфические виды конечного использования

#### Рекомендация (-ии) при определенных случаях применения

Смотри в разделе 1.2

## ! РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки/ Индивидуальные средства защиты

### 8.1. Контрольные параметры

#### ! Компоненты с контролируруемыми предельными значениями, учитывающими специфику рабочего места

| № CAS      | Наименование   | Вид     | [mg/m3] | [ppm] | Замечания |
|------------|--|---------|---------|-------|-----------|
| 64742-49-0 | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane,<br>Isalkane, Cyclene | 8 часов | 1200    |       |           |



**Ориентировочные предельные значения для рабочего места (91/322/ЕЕС, 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС или 2009/161/ЕU)**

| № CAS    | Наименование | Вид     | [mg/m3] | [ppm] | Замечания |
|----------|--------------|---------|---------|-------|-----------|
| 115-10-6 | Диметилэфир  | 8 часов | 1920    | 1000  |           |

**Параметры DNEL/PNEC  
DNEL рабочий**

| № CAS      | Рабочее вещество                                    | Значение               | Вид  | Общие замечания |
|------------|---|------------------------|--|-----------------|
| 115-10-6   | Диметилэфир   | 1894 mg/m3             | DNEL Долговременность<br>ингаляционный (системный) |                 |
| 64742-49-0 | Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5%<br>n-hexane       | 13964 mg/<br>kg bw/day | DNEL Долговременность<br>кожный (системный)        |                 |
|            |   | 5306 mg/m3             | DNEL острая ингаляционный<br>(системный)           |                 |
| 64742-49-0 | Hydrocarbons, C7, n-alkanes,<br>isoalkanes, cyclics | 2085 mg/m3             | DNEL острая ингаляционный<br>(системный)           |                 |
|            |   | 300 mg/kg<br>bw/day    | DNEL Долговременность<br>кожный (системный)        |                 |

**DNEL Потребитель**

| № CAS      | Рабочее вещество                                    | Значение            | Вид  | Общие замечания |
|------------|---|---------------------|--|-----------------|
| 64742-49-0 | Hydrocarbons, C7, n-alkanes,<br>isoalkanes, cyclics | 149 mg/kg<br>bw/day | DNEL Долговременность<br>кожный (системный)        |                 |
|            |   | 447 mg/m3           | DNEL Долговременность<br>ингаляционный (системный) |                 |
|            |   | 149 mg/kg<br>bw/day | DNEL Долговременность<br>оральный (повторно)       |                 |

**! Дополнительные указания**

Дополнительно соблюдать государственные правовые предписания!

**8.2. Ограничение и контроль выдержки**

**! Защита органов дыхания**

При недостаточной вентиляции используйте средства защиты органов дыхания.  
Респираторы при недостаточной вытяжке или длительном воздействии.  
Фильтрующий прибор с фильтром, относящийся к вентиляторному типу: AX/P2

**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

Химически устойчивые защитные перчатки в их исполнении, выбирать в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, от специфики рабочего места.

**Средство защиты глаз**

плотно закрывающие защитные очки

**Прочие меры защиты**

Рабочая защитная одежда

**Подходящие технические устройства управления**

Достаточная вытяжка и вентиляция.



## ! РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

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

|                                |                                |                             |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| <b>Внешний вид</b><br>Аэрозоль | <b>Цвет</b><br>желтовато-белый | <b>Запах</b><br>характерный |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|

**Порог запаха**  
не определено

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

|   | Значение                 | Температура | при | Метод | Замечания   |
|---|--------------------------|-------------|-----|-------|---|
| <b>рН-значение</b>  | не пригоден              |             |     |       |   |
| <b>Точка кипения</b>  | -24 °C                   |             |     |       |   |
| <b>Точка плавления</b>                                      | не определено            |             |     |       |   |
| <b>Точка вспышки</b>  | не пригоден              |             |     |       | Аэрозоль  |
| <b>Скорость испарения</b>                                   | не определено            |             |     |       |   |
| <b>Воспламеняемость (твердого вещества)</b>                 | не пригоден              |             |     |       |   |
| <b>Воспламеняемость (газа)</b>                              | не определено            |             |     |       |   |
| <b>Самовоспламенения</b>                                    | 235 °C                   |             |     |       |   |
| <b>Температура самовозгорания</b>                           |                          |             |     |       | Продукт не является: Самовоспламеняющийся.            |
| <b>Нижний предел взрываемости</b>                           | 0,7 Vol-%                |             |     |       |   |
| <b>Верхний предел взрываемости</b>                          | 18,6 Vol-%               |             |     |       |   |
| <b>Давление пара</b>  | 3,4 - 4 bar              | 20 °C       |     |       |   |
| <b>Относительная плотность</b>                              | > 0,75 g/cm <sup>3</sup> | 20 °C       |     |       |   |
| <b>Плотность пара</b>                                       | не определено            |             |     |       |   |
| <b>Растворимость в воде</b>                                 |                          |             |     |       | не смешивается или, соотв., смешивается незначительно |
| <b>Растворимость / иное</b>                                 | не определено            |             |     |       |   |
| <b>Коэффициент распределения n-октанол/вода (log P O/W)</b> | не определено            |             |     |       |   |

|                                     | Значение      | Температура | при | Метод | Замечания                      |
|-------------------------------------|---------------|-------------|-----|-------|--------------------------------|
| <b>Температура разложения</b>       | не определено |             |     |       |                                |
| <b>Вязкость динамичный</b>          | не пригоден   |             |     |       | Bei Aerosolen nicht anwendbar. |
| <b>Вязкость кинематический</b>      | не пригоден   |             |     |       | Bei Aerosolen nicht anwendbar. |
| <b>Содержание растворителя</b>      | са. 42,5 %    |             |     |       |                                |
| <b>Содержание твердого вещества</b> | са. 21,3 %    |             |     |       |                                |

**Характеристики, поддерживающие горение**  
отсутствует

**Взрывчатые свойства**

Продукт не взрывоопасный, но возможно образование взрывоопасных паровоздушных смесей.

**9.2. Прочая информация**

Отсутствует какая-либо информация.

**! РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность**

**10.1. Реакционная способность**

Отсутствует какая-либо информация.

**10.2. Химическая стабильность**

В рекомендованных условиях хранения, использования и при допустимом диапазоне температур продукт является химически стабильным.

**10.3. Возможность опасных реакций**

Опасность разрушения

**10.4. Недопустимые условия:**

Не нагревайте.

Образование взрывчатых газовых смесей с воздухом.

**10.5. Несовместимые материалы**

Отсутствует какая-либо информация.

**10.6. Опасные продукты разложения**

Оксид углерода и диоксид углерода

**Термический распад**

Замечания При надлежащем применении не распадается.



## ! РАЗДЕЛ 11: Сведения о токсикологии

### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

#### Острая токсичность/Раздражающее действие / сенсibilизация

|  | Значение/Оценка  | Виды  | Метод | Замечания     |
|--|--|-------|-------|---------------|
| <b>LC50 острая дыхательная реакция</b> | 308 mg/l (4 h)   | Крыса |       | CAS: 115-10-6 |
| <b>Раздражающее действие на кожу</b>   | едкое вещество   |       |       |               |
| <b>Раздражающее действие на глаза</b>  | малое раздражающее действие, не подлежит обязательной маркировке |       |       |               |
| <b>Сенсibilизация кожи</b>             | не повышает чувствительность                                     |       |       |               |

#### Подострая токсичность - Канцерогенность

|                                    | Значение | Виды | Метод | Оценка   |
|------------------------------------|----------|------|-------|--|
| <b>Мутагенность</b>                |          |      |       | Нет экспериментальных указаний на генную токсичность в пробирке.                       |
| <b>Репродукционная токсичность</b> |          |      |       | Опыты над животными не выявили никаких показаний на репродуктивные токсические эффекты |
| <b>Канцерогенность</b>             |          |      |       | Длительные испытания не выявили указания на канцерогенные воздействия.                 |

#### Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция)

Может вызывать сонливость и головокружение.

#### ! Практический опыт

Множественное соприкосновение с кожей может привести к ее высыханию или растрескиванию.

Раздражает слизистую оболочку.

Вдыхание вызывает наркотическое действие/опьянение.

#### ! Общие примечания

Обращаться с продуктом следует с осторожностью, которая уместна при работе с химикалиями.

Нельзя исключать вероятность и иных опасных воздействий.

Продукт не тестировался. Вывод сделан на основе свойств отдельных компонентов.

## ! РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

### 12.1. Токсичность

Отсутствует какая-либо информация.

### 12.2. Сведения об элиминировании

Отсутствует какая-либо информация.

**12.3. Биоаккумуляционный потенциал**

Продукт не тестировался. Не вероятен биологический коэффициент готовности на основе консистенции и незначительной водорастворимости.

**12.4. Подвижность в почве**

Отсутствует какая-либо информация.

**12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)**

Вещества в смеси не отвечают критериям PBT/vPvB согласно REACH, приложение XIII.

**12.6. Другие вредные последствия**

**! Общие указания**

Ядовит для водных организмов.

Ядовит для водных организмов, может причинять вред водоёмам длительное время.

Ущерб питьевой воде уже при попадании небольшого количества в грунт.

Продукт не должен попадать в грунтовые или поверхностные воды.

Продукт не должен попадать в водоемы, канализацию или очистные сооружения.

**! РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации**

**13.1. Технология обработки отходов**

**! Ключ утилизации**

16 05 04\*

**Наименование отходов**

gases in pressure containers (including halons) containing hazardous substances

Отходы, отмеченные звездочкой (\*) считаются опасными отходами с точки зрения директивы 2008/98/ЕС об опасных отходах.

**! Рекомендации для продукта**

Утилизацию следует осуществлять с учетом местных официальных предписаний.

Подлежит утилизации как опасные отходы.

**Рекомендации для упаковки**

Утилизируйте согласно местным предписаниям.

**Общие указания**

Для надлежащей утилизации отходов полностью опустошите банку.

Распределение кодовых номеров/маркировки отходов выполнять в соответствии с EAKV для индустрии и промышленных процессов.

**! РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке**

|   | ADR/RID  | IMDG     | IATA-DGR            |
|---|----------|----------|---------------------|
| <b>14.1. (ООН) UN-номер.</b>                | 1950     | 1950     | 1950                |
| <b>14.2. UN proper shipping name</b>        | АЭРОЗОЛИ | AEROSOLS | Aerosols, flammable |
| <b>14.3. Класс(ы)</b>                       | 2.1      | 2.1      | 2.1                 |
| <b>14.4. Группа упаковки</b>                | -        | -        | -                   |
| <b>14.5. Опасности для окружающей среды</b> | Да       | Да       | Да                  |



#### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Отсутствует какая-либо информация.

**14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code**  
не пригоден

#### Наземная транспортировка ADR/RID

Этикетка(и) на опасный груз 2.1

код ограничения на перевозку в туннелях D

Код классификации 5F

#### Морские перевозки IMDG

MARINE POLLUTANT

## ! РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

**15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси**

#### ! Директивы VOC

|                |            |
|----------------|------------|
| Содержание VOC | 78,7 %     |
| Значение VOC   | 590,25 g/L |

#### 15.2. Оценка безопасности веществ

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

## ! РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

#### ! Рекомендуемое применение и ограничения

Соблюдайте существующие национальные и местные законы относительно химикалий.

Только для профессионального пользователя.

#### Дополнительная информация

Каждый пользователь должен под свою собственную ответственность реализовывать специальные национальные положения!

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.

Просьба соблюдать дополнительную информацию! Наши паспорта безопасности составлены в соответствии с действующими Директивами ЕС, НЕ учитывая специфические национальные предписания по обращению с опасными веществами и химикатами.

Датский MAL код: 5-3

Указания по изменению: "!" = Данные были изменены по сравнению с последней версией. Предыдущая версия: 8.7

|      |   |
|------|---|
| H220 | Чрезвычайно огнеопасный газ.                                  |
| H225 | Жидкость и пар способны воспламеняться.                       |
| H304 | Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.           |
| H315 | Вызывает раздражение кожи.                                    |
| H336 | Может вызывать сонливость и головокружение.                   |
| H411 | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями. |