

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Страница: 1/13  
**KÄRCHER**

Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

**1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**

· **1.1 Идентификатор продукта**

· **Торговое наименование:** RM 806 ASF NTA-free

· **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Применение вещества / препарата** Очищающий прибор высокого давления

· **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**

· **Производитель / Поставщик:**

Alfred Kaercher SE & Co. KG

Alfred-Kaercher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Postfach 160

D - 71349 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

Fax : +49-7195-14-2212

Kärcher Ltd.

Leningradskoye shosse, 47 Building 2

125195 Moscow

Russian Federation

Phone: +7 495 662 1919

Fax: +7 495 662 1920

Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)

Karcher Ltd.

Petropavlivska str., 4v.

Petropavlivska Borschagivka

Kyiv region

08130, Ukraine

Phone: +380 (44) 594-75-05

Fax: +380 (44) 247-41-50

Internet: [www.karcher.ua](http://www.karcher.ua)

· **Отдел, предоставляющий информацию:**

Department PCD-D

Tel.: +49-7195-14-2548

Fax : +49-7195-14-3164

[safetydata@karcher.com](mailto:safetydata@karcher.com)

· **1.4 Номер телефона экстренной связи:**

+7 495 628 16 87 Moscow

(Продолжение на странице 2)

RU

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Страница: 2/13  
**KÄRCHER**

Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

**Торговое наименование: RM 806 ASF NTA-free**

(Продолжение со страницы 1)

Номер телефона экстренной связи: 103 (скорая помощь, Украина)

При происшествиях, связанных с опасными веществами [или опасными грузами]

Выход, утечка, пожар, контакт с веществом или несчастный случай

Звоните в компанию CHEMTREC, в любое время суток

За пределами США и Канады: +1 703 741-5970 (возможен звонок за счёт вызываемого абонента)

В США и Канаде: 1-800-424-9300

## 2 Идентификация опасности (опасностей)

### · 2.1 Классификация вещества или смеси

#### · Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Met. Corr.1 H290 Может вызывать коррозию металлов.

Skin Corr. 1B H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

Eye Dam. 1 H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

### · 2.2 Элементы маркировки

#### · Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

#### · Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS05

#### · Сигнальное слово Опасно

#### · Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

sodium hydroxide

#### · Предупреждения об опасности

H290 Может вызывать коррозию металлов.

H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

#### · Меры предосторожности

P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.

P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.

P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

P310 Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

P405 Хранить под замком.

P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

(Продолжение на странице 3)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Страница: 3/13  
**KÄRCHER**

Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

**Торговое наименование: RM 806 ASF NTA-free**

(Продолжение со страницы 2)

- **2.3 Другие опасные факторы**  
Доказано, что продукт не содержит никаких галоидорганических соединений (АОГ), нитратов, соединений тяжёлых металлов или формальдегидов.
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **PBT:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.

**3 Состав (информация о компонентах)**

- **3.2 Химическая характеристика: Смеси**
- **Описание:** Чистящее средство

· **Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6	sodium p-cumenesulphonate ☠ Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5	sodium hydroxide ☠ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314	≥2-<5%
CAS: 78330-20-8	fatty alcohol ethoxylate ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥1-<3%
CAS: 69011-36-5 Номер ЕС: 931-138-8	isotridecanol этоксилат + 8 EO ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	1-5%

· **Положение (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах / Указание состава на этикетке**

non-ionic surfactants, anionic surfactants, polycarboxylates	<5%
perfumes	

- **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

**4 Меры первой помощи**

- **4.1 Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:**  
Немедленно обратиться к врачу.  
Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
- **После вдыхания:**  
При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.  
Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- **После контакта с кожей:**  
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- **После контакта с глазами:**  
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.
- **После проглатывания:**  
Прополоскать рот и пить обильное количество воды.  
Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.

(Продолжение на странице 4)

Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

**Торговое наименование: RM 806 ASF NTA-free**

(Продолжение со страницы 3)

Выпить обильное количество воды и обеспечить доступ свежего воздуха. Немедленно вызвать врача.

**· 4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**

Повреждение роговицы

**· 4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

## **5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**

**· 5.1 Средства пожаротушения**

**· Надлежащие средства тушения:**

CO<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

**· Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**

Полноструйная вода

**· 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**· 5.3 Рекомендации для пожарных**

**· Защитное оснащение:** Надеть костюм комплексной защиты.

**· Дополнительная информация**

Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему.

## **6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**

**· 6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**

Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.

**· 6.2 Меры по защите окружающей среды:**

Разбавить большим количеством воды.

Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

Не допускать попадания под землю / в грунт.

**· 6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**

Собрать при помощи вяжущего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсального вяжущего средства).

Воспользоваться нейтрализующими средствами.

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

**· 6.4 Ссылки на другие разделы**

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

(Продолжение на странице 5)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Страница: 5/13  
**KÄRCHER**

Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

**Торговое наименование: RM 806 ASF NTA-free**

(Продолжение со страницы 4)

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.  
Информация по утилизации - в Главе 13.

**7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению**  
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.  
Не допускать образования аэрозолей.  
Избегать контакта с глазами и кожей.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**  
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
Непригодный для ёмкостей материал - алюминий.  
Хранить только в оригинальной таре.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**  
Совместное хранение с кислотами недопустимо.  
Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **8.1 Параметры контроля**
- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**  
Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

· **Значения DNEL**

**15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate**

Орально (через рот)	DNEL	3,8 мг/кг*d (потребитель)
Дермально (через кожу)	DNEL	136,25 мг/кг*d (сотрудник)
		68,1 мг/кг*d (потребитель)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	26,9 мг/м <sup>3</sup> (сотрудник)
		6,6 мг/м <sup>3</sup> (потребитель)

(Продолжение на странице 6)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Страница: 6/13  
**KÄRCHER**

Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

**Торговое наименование: RM 806 ASF NTA-free**

(Продолжение со страницы 5)

**· Значения PNEC**

**15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate**

PNEC	0,23 мг/л (freshwater)
	0,023 мг/л (marine water)
	100 мг/л (STP)
PNEC sediment	0,862 мг/кг (freshwater)
	0,086 мг/кг (marine water)
PNEC soil	0,037 мг/кг (soil)

**· 8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**

**· Средства индивидуальной защиты:**

**· Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

**· Защита органов дыхания:**

Фильтр A/P2.

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.

**· Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

**· Материал перчаток / рукавиц** Бутилкаучук

**· Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

**· Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**

\* Бутилкаучук 0,7 мм, 480 min

**· В качестве защиты от брызг пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**

\* Нитрилкаучук 0,4 мм, 30 min

**· Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

**· Защита тела:**

Рабочая защитная одежда

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Страница: 7/13  
**KÄRCHER**

Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

Торговое наименование: RM 806 ASF NTA-free

Обувь

(Продолжение со страницы 6)

## 9 Физико-химические свойства

### · 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

#### · Общая информация

#### · Внешний вид:

· Форма:	Жидкое
· Цвет:	Жёлтое
· Запах:	цитрусовые
· Порог запаха:	Не определено.

· Значение pH при 20 °C: 13,3

· Значение pH 1 %: 12

#### · Изменение состояния

Точка плавления / интервал температур  
плавления: -7,5 °C

Точка кипения / интервал температур  
кипения: 100 °C

· Температурная точка вспышки: Неприменимо.

· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное  
вещество): Неприменимо.

· Температура воспламенения: не применяется

· Температура распада: Не определено.

· Самовоспламеняемость: Продукт не является самовоспламеняемым.

· Взрывоопасность: Продукт не является взрывоопасным.

#### · Границы взрываемости:

Нижняя: Не определено.

Верхняя: Не определено.

· Давление пара: Не определено.

· Плотность при 20 °C: 1,133 г/см<sup>3</sup>

· Относительная плотность: Не определено.

· Плотность пара: Не определено.

· Скорость испарения: Не определено.

· Растворимость в / Смешиваемость с  
водой: Полностью смешиваемо.

· Коэффициент распределения (n-октанол /  
вода): Не определено.

#### · Вязкость:

Динамическая: Не определено.

Кинематическая при 20 °C: 6 s (DIN 53211/4)

(Продолжение на странице 8)

RU



**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Страница: 8/13  
**KÄRCHER**

Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

**Торговое наименование: RM 806 ASF NTA-free**

(Продолжение со страницы 7)

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| · <b>Содержание растворителя:</b> |  |
| <b>VOC (ЕС)</b>                   | 0,00 %   |
| <b>Содержание твёрдых тел:</b>    | 27,0 %   |
| · <b>9.2 Другая информация</b>    | Отсутствует какая-либо соответствующая информация. |

### 10 Стабильность и реакционная способность

- **10.1 Реакционная способность** соответствует 10.3
- **10.2 Химическая стабильность**
- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **10.3 Возможность опасных реакций**  
Сильная экзотермическая реакция с кислотами.  
Реагирует с лёгкими сплавами с образованием водорода.  
Корродирует алюминий.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.5 Несовместимые материалы:** .
- **10.6 Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

### 11 Информация о токсичности

- **11.1 Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

<b>78330-20-8 fatty alcohol ethoxylate</b>		
Орально (через рот)	ATE	500 мг/кг (Крыса)
<b>69011-36-5 isotridecanol этоксилат + 8 EO</b>		
Орально (через рот)	ATE	500 мг/кг (Крыса)

- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:**  
Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
- **на глаза:**  
Вызывает серьезные повреждения глаз.
- **Сенсибилизация:**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

RU

(Продолжение на странице 9)



Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

Торговое наименование: *RM 806 ASF NTA-free*

(Продолжение со страницы 8)

## 12 Информация о воздействии на окружающую среду

### · 12.1 Токсичность

#### · Акватоксичность:

##### **1310-73-2 sodium hydroxide**

LC50/96 ч.	125 мг/л ( <i>Gambusia affinis</i> )
EC50/48 ч.	76 мг/л ( <i>Daphnia magna</i> )
EC50/15 min	22 мг/л ( <i>Photobacterium phosphoreum</i> )

##### **69011-36-5 isotridecanol этоксилат + 8 EO**

LC50/96 ч.	1-10 мг/л ( <i>Leuciscus idus</i> )
EC50/48 ч.	1-10 мг/л ( <i>Aquatic invertebrates</i> )
EC50/72 ч.	1-10 мг/л ( <i>Aquatic plants</i> )

### · 12.2 Стойкость и склонность к деградации

#### **69011-36-5 isotridecanol этоксилат + 8 EO**

<i>Bismuth-act. sup.</i>	≥90 % (mod. OECD 301 E)
--------------------------	-------------------------

### · 12.3 Биоаккумулятивный потенциал

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### · 12.4 Подвижность в грунте

 Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

#### · Дополнительные экологические указания:

· Значение ХПК: 230000 мг/л

#### · Общие указания:

Поверхностно-активное (-ые) вещество (-а), содержащееся (-иеся) в данном препарате, соответствует (-ют) критериям биологического разложения, указанным в Положении (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах. Информация, подкрепляющая данное утверждение, находится в распоряжении компетентных органов стран-участниц и по их просьбе или по заявке производителя моющего средства будет им предоставлена.

Степень ДОС-элиминации содержащихся органических комплексобразующих веществ доходит до 80 % (в соответствии с № 406 Приложения "Методы проведения анализа и измерения"), что соответствует ужесточившимся требованиям Приложения 49 нового Предписания касательно жидких отходов

В соответствии с заданными параметрами приложения, продукт не приводит к стабильной эмульсии.

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.

Попадание в сточные воды или в водоприёмник в неразбавленном или в не-нейтрализованном виде недопустимо.

Смыв более существенных объёмов в канализацию или в водоёмы может привести к увеличению значения рН. Высокое значение рН наносит вред водным организмам. В разведённом состоянии применяемой концентрации значение рН существенно уменьшается, поэтому сточные воды, попавшие в канализацию после использования продукта, обладают лишь слабым вредным для воды воздействием.

(Продолжение на странице 10)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Страница: 10/13  
**KÄRCHER**

Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

**Торговое наименование: RM 806 ASF NTA-free**


(Продолжение со страницы 9)

- **12.5 Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **PBT:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **12.6 Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### **13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)**

- **13.1 Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.  
Следует сдать для специализированной обработки с соблюдением предписаний соответствующих служб.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать таким же образом, как и продукт из них.  
Упаковки, не загрязнённые продуктом, могут быть повторно переработаны.
- **Рекомендуемые чистящие средства:**  
Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

### **14 Информация при перевозках (транспортировании)**

- **14.1 Номер UN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1824
- **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**
- **ADR** 1824 НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР
- **IMDG, IATA** SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
- **14.3 классов опасности транспорта**
- **ADR**
- 
- **Класс** 8 (C5) Разъедающие вещества
- **Этикетка для опасного содержимого** 8

(Продолжение на странице 11)

RU

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Страница: 11/13  
**KÄRCHER**

Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

**Торговое наименование: RM 806 ASF NTA-free**

(Продолжение со страницы 10)

· **IMDG, IATA**



· **Class** 8 Разъедающие вещества  
· **Label** 8

· **14.4 Группа упаковки**  
· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Экологические риски:**  
· **Загрязнитель морской среды:** Нет

· **14.6 Особые меры предосторожности для пользователей** Осторожно: Разъедающие вещества  
· **Код опасности (по Кемлеру):** 80  
· **Номер EMS:** F-A,S-B  
· **Segregation groups** Alkalis  
· **Stowage Category** A  
· **Segregation Code** SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

· **14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)** Неприменимо.

· **Транспорт / дополнительная информация:**

· **ADR**  
· **Ограниченные количества (LQ)** 5L  
· **Освобожденные количества (EQ)** Код: E1  
Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл  
Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл  
· **Транспортная категори** 3  
· **Код ограничения проезда через туннели** E

· **IMDG**  
· **Limited quantities (LQ)** 5L  
· **Excepted quantities (EQ)** Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл

(Продолжение на странице 12)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Страница: 12/13  
**KÄRCHER**

Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

**Торговое наименование: RM 806 ASF NTA-free**

(Продолжение со страницы 11)

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| · <b>IATA</b>                   |  |
| · <b>Примечания:</b>            | .  |
| · <b>UN "Model Regulation":</b> | <b>UN 1824 НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР, 8, III</b> |

### **15 Информация о национальном и международном законодательстве**

- **15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
- **Национальные предписания:**
- **Указания по ограничению использования:**  
Необходимо учитывать ограничения в занятости для подростков.
- **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

### **16 Дополнительная информация**

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

- **Соответствующие данные**  
H290 Может вызывать коррозию металлов.  
H302 Вредно при проглатывании.  
H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.  
H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.  
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- **Отдел, выдающий паспорт данных: PCD-D**
- **Контактная информация:**  
Department PCD-D  
Tel.: +49-7195-14-2548  
Fax : +49-7195-14-3164  
safetydata@karcher.com
- **Аббревиатуры и акронимы:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(Продолжение на странице 13)

RU

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Страница: 13/13  
**KÄRCHER**

Дата печати: 10.01.2020

Дата переработки: 09.10.2017

**Торговое наименование: RM 806 ASF NTA-free**

(Продолжение со страницы 12)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Met. Corr. 1: Corrosive to metals – Category 1  
Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4  
Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation – Category 1A  
Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B  
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

· **\* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией.**

· 0-011-350-0

RM806/13 NTA-free

1-852

RU