Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.05.2020 Дата переработки: 12.05.2020

*

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· **1.1 Идентификатор продукта**

· **Торговое наименование: PartsPro Чистящее средство Extra, порошок RM 63**

· **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Применение вещества / препарата** Средство для обезжиривания

· **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
· **Производитель / Поставщик:**

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28-40
D - 71364 Winnenden
Tel.: +49-7195-14-0

Kärcher Ltd.
Leningradskoye shosse, 47 Building 2
RU - 125195 Moscow
Tel.: +7 495 662 1919

Internet: www.karcher.com

· **Отдел, предоставляющий информацию:**

Department TCD-D
Tel.: +49-7195-14-2548
Fax : +49-7195-14-3164
safetydata@karcher.com

· **1.4 Номер телефона экстренной связи:**
+7 495 628 16 87 Moscow
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. 1A	H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
Eye Dam. 1	H318	Вызывает серьезные повреждения глаз.
STOT SE 3	H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.05.2020 Дата переработки: 12.05.2020

Торговое наименование: PartsPro Чистящее средство Extra, порошок RM 63

(Продолжение со страницы 1)

· **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 GHS07

· **Сигнальное слово** Опасно

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
метасиликат натрия
sodium hydroxide
· **Предупреждения об опасности**
H290 Может вызывать коррозию металлов.
H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
· **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.

· **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

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.05.2020 Дата переработки: 12.05.2020

Торговое наименование: PartsPro Чистящее средство Extra, порошок RM 63

(Продолжение со страницы 2)

· **Содержащиеся опасные вещества:**		
CAS: 10213-79-3 EINECS: 229-912-9	метасиликат натрия Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; STOT SE 3, H335	30-50%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8	sodium carbonate Eye Irrit. 2, H319	20-30%
CAS: 7758-29-4 EINECS: 231-838-7	pentasodium triphosphate	10-20%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5	sodium hydroxide Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314	5-10%
CAS: 111905-52-3	aliphatic alcohols, C9-C11, mostly linear, ethoxylated, butoxylated Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥3-<5%

· **Положение (ЕС) № 648/2004 о моющих средствах / Указание состава на этикетке**	
phosphates	≥15 - <30%
non-ionic surfactants	<5%

· **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.
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**
Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

· **4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.05.2020 Дата переработки: 12.05.2020

Торговое наименование: PartsPro Чистящее средство Extra, порошок RM 63

(Продолжение со страницы 3)

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

· **5.1 Средства пожаротушения**
· **Надлежащие средства тушения:**
CO2, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания.
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
· **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:**
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:**
Воспользоваться нейтрализирующими 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.
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**
Тщательное удаление пыли.
Не допускать образования пыли.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.05.2020 Дата переработки: 12.05.2020

Торговое наименование: PartsPro Чистящее средство Extra, порошок RM 63

(Продолжение со страницы 4)

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:**
Хранить только в оригинальной таре.
· **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**
Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.
· **Дальнейшие данные по условиям хранения:**
Хранить продукт запертым и недоступным для детей.
Хранить в сухом месте.
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:**	
7758-29-4 pentasodium triphosphate	
PDK	Краткосрочное значение (величина): 10 мг/м³ аэрозоль

· **Значения DNEL**		
497-19-8 sodium carbonate		
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	10 мг/м³ (сотрудник)

· **8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
· **Средства индивидуальной защиты:**
· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
Избегать длительного или интенсивного контакта с кожей.
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:**
Использовать устройство защиты органов дыхания только при образовании аэрозоля или тумана.
Фильтрующее устройство для кратковременного использования:
Фильтр P2.
Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.05.2020 Дата переработки: 12.05.2020

Торговое наименование: PartsPro Чистящее средство Extra, порошок RM 63

(Продолжение со страницы 5)

· **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 mm, 480 min
· **В качестве защиты от брызг пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**
* Нитрилкаучук 0,4 mm, 30 min
· **Защита глаз:**

Плотно прилегающие защитные очки

· **Защита тела:**
Рабочая защитная одежда
Обувь

*

9 Физико-химические свойства

· **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**	
· **Общая информация**	
· **Внешний вид:**	
Форма:	Порошок
Цвет:	Белое
· **Запах:**	Типично для конкретного продукта
· **Порог запаха:**	Не определено.
· **Значение pH:**	Не определено.
· **Значение pH 1 %:**	12,5
· **Значение pH 10 %:**	13,2
· **Значение pH 1 % dem.:**	12,4
· **Изменение состояния**	
Точка плавления / интервал температур плавления:	Не определено.
Точка кипения / интервал температур кипения:	Не определено.
· **Температурная точка вспышки:**	Неприменимо.

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.05.2020 Дата переработки: 12.05.2020

Торговое наименование: PartsPro Чистящее средство Extra, порошок RM 63

(Продолжение со страницы 6)

· **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):**	Не определено.
· **Температура воспламенения:**	не применяется
· **Температура распада:**	Не определено.
· **Самовоспламеняемость:**	Продукт не является самовоспламеняемым.
· **Взрывоопасность:**	Продукт не является взрывоопасным.
· **Границы взрываемости:**	
Нижняя:	0,0 пол. %
Верхняя:	0,0 пол. %
· **Давление пара:**	Неприменимо.
· **Плотность:**	
Насыпная плотность:	882 кг/m³
Относительная плотность	Не определено.
Плотность пара	Неприменимо.
Скорость испарения	Неприменимо.
· **Растворимость в / Смешиваемость с водой:**	Растворимо.
· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):**	Не определено.
· **Вязкость:**	
Динамическая:	Неприменимо.
Кинематическая:	Неприменимо.
· **Содержание растворителя:**	
Содержание твёрдых тел:	97,0 %
· **9.2 Другая информация**	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** Реагирует с лёгкими сплавами с образованием водорода.

· **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.05.2020 Дата переработки: 12.05.2020

Торговое наименование: PartsPro Чистящее средство Extra, порошок RM 63

(Продолжение со страницы 7)

· **10.5 Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **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:**		
497-19-8 sodium carbonate		
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50	2.800 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.

12 Информация о воздействии на окружающую среду

· **12.1 Токсичность**

· **Акватоксичность:**	
10213-79-3 метасиликат натрия	
LC50/96 ч.	210 мг/л (Brachydanio rerio)
EC50/96 ч.	216 мг/л (Daphnia magna)
EC0/0,5 ч.	>1.000 мг/л (Pseudomonas putida)
497-19-8 sodium carbonate	
EC50/96 ч.	300 мг/л (Lepomis macrochirus)
1310-73-2 sodium hydroxide	
LC50/96 ч.	125 мг/л (Gambusia affinis)
EC50/48 ч.	76 мг/л (Daphnia magna)
EC50/15 min	22 мг/л (Photobacterium phosphoreum)
111905-52-3 aliphatic alcohols, C9-C11, mostly linear, ethoxylated, butoxylated	
LC50/96 ч.	>1-<10 мг/л (Leuciscus idus)
EC50	>1-<10 мг/л (Daphnia magna)
	>10-<100 мг/л (Algae)
NOEC	>0,1-<1 мг/л (Daphnia magna)

· **12.2 Стойкость и склонность к деградации**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.05.2020 Дата переработки: 12.05.2020

Торговое наименование: PartsPro Чистящее средство Extra, порошок RM 63

(Продолжение со страницы 8)

· **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Экотоксические воздействия:**
· **Прочие указания:** 171 мг/л (0.3 %)
· **Дополнительные экологические указания:**
· **Значение ХПК:** 50000 мг/л

· **Общие указания:**

Продукт не содержит никаких органически связанных галогенов (без АОГ).

Продукт не содержит никаких органических комплексообразующих веществ.

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.

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.

· **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 загрязнённые продуктом, могут быть повторно переработаны.
· **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.05.2020 Дата переработки: 12.05.2020

Торговое наименование: PartsPro Чистящее средство Extra, порошок RM 63

(Продолжение со страницы 9)

14 Информация при перевозках (транспортировании)

· **14.1 Номер UN**	
· **ADR, IMDG, IATA**	UN1823
· **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**	
· **ADR**	1823 НАТРИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ
· **IMDG, IATA**	SODIUM HYDROXIDE, SOLID
· **14.3 классов опасности транспорта**	
· **ADR**	

· **Класс**	8 (C6) Разъедающие вещества
· **Этикетка для опасного содержимого**	8
· **IMDG, IATA**	

· **Class**	8 Разъедающие вещества
· **Label**	8
· **14.4 Группа упаковки**	
· **ADR, IMDG, IATA**	II
· **14.5 Экологические риски:**	
· **Загрязнитель морской среды:**	Нет
· **14.6 Особые меры предосторожности для пользователей**	Осторожно: Разъедающие вещества
· **Идентификационный номер опасности (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.

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.05.2020 Дата переработки: 12.05.2020

Торговое наименование: PartsPro Чистящее средство Extra, порошок RM 63

(Продолжение со страницы 10)

· **Транспорт / дополнительная информация:**

· **ADR**	
· **Ограниченные количества (LQ)**	1 кг
· **Освобожденные количества (EQ)**	Код: E2 Максималъное количество нетто на внутреннюю тару: 30 г Максималъное количество нетто на наружную тару: 500 г
· **Транспортная категори**	2
· **Код ограничения проезда через туннели**	E
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1 кг
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 г Maximum net quantity per outer packaging: 500 г
· **UN "Model Regulation":**	UN 1823 НАТРИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ, 8, II

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.
H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H315 Вызывает раздражение кожи.
H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

(Продолжение на странице 12)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.05.2020 Дата переработки: 12.05.2020

Торговое наименование: PartsPro Чистящее средство Extra, порошок RM 63

(Продолжение со страницы 11)

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** TCD-D
· **Контактная информация:**
Department TCD-D
Tel.: +49-7195-14-2548
Fax : +49-7195-14-3164
safetydata@karcher.com
· **Аббревиатуры и акронимы:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Met. Corr.1: Corrosive to metals – Category 1
Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation – Category 1A
Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3
· *** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией.**

· 0·011-671·0 RM 63/4 2·338