

Паспорт безопасности
в соответствии с Постановлением (ЕУ) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 13.10.2022

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- **1.1 Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование: Восковая полироль RM 660**
- **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата** Полировочный состав
- **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
- **Производитель / Поставщик:**

Изготовитель:

“Альфред Керхер SE & Ко.КГ”

ул. Альфред Керхер 28-40,
Д-71364 г. Винненден, ФРГ.
Тел.: + 49-7195-14-0.

Импортер (уполномоченная организация):

ООО «Керхер»,
Ленинградское шоссе, дом 47, стр.2,
125195 г. Москва, РФ,
горячая линия (звонок бесплатный) 8 800 1000 654.www.karcher.com

- **Отдел, предоставляющий информацию:**

Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management.de@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

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

- **2.1 Классификация вещества или смеси**
- **Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**
Skin Sens. 1 H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 13.10.2022

Торговое наименование: Восковая полироль RM 660

(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



GHS07

Сигнальное слово Осторожно

Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

2-метил-2Н-изотиазол-3-он
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone
1,2-бензиотиазол-3(2H)-он

Предупреждения об опасности

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Меры предосторожности

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
P102 Держать в месте, не доступном для детей.
P280 Пользоваться защитными перчатками.
P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.
P333+P313 При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.
P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

2.3 Другие опасные факторы

Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

РВТ: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.2 Химическая характеристика: Смеси

Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

Содержащиеся опасные вещества:

CAS: 64742-48-9 Номер ЕС: 918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Asp. Tox. 1, H304, EUH066	1-5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м ³ максимальная разовая ПДК: 50 мг/м ³ Агрегатное состояние: л Класс опасности: 3	1-5%

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 13.10.2022

Торговое наименование: Восковая полироль RM 660

(Продолжение со страницы 2)

CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,25%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-метил-2H-изотиазол-3-он ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Sens. 1, H317, EUH071 Предел удельной концентрации: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,025-<0,1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-бензизотиазол-3(2H)-он ⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Предел удельной концентрации: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%

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

aliphatic hydrocarbons	<5%
perfumes (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, LIMONENE, LINALOOL), preservation agents (METHYLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE)	

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

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

· 4.1 Описание мер первой медицинской помощи

- После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- После контакта с кожей:** При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.
- После контакта с глазами:**
Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.
- После проглатывания:**
Прополоскать рот и пить обильное количество воды.
При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.

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

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· 4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

· 5.1 Средства пожаротушения

· Надлежащие средства тушения:

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

· 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 13.10.2022

Торговое наименование: Восковая полироль RM 660*(Продолжение со страницы 3)*

- **5.3 Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Дополнительная информация**
Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему.

РАЗДЕЛ 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**
Не требуется.
- **6.2 Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующие службы.
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, кислотнo-вяжущего средства, универсального вяжущего средства).
- **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.

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

- **7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению** 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:**
Никаких особенных требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**
Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Защищать от мороза.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 13.10.2022

Торговое наименование: Восковая полироль RM 660

(Продолжение со страницы 4)

- **7.3 Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

· 8.1 Параметры контроля

- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

67-63-0 pгoрaп-2-ol

PDK	ПДК с.с.: 10 мг/м ³
	ПДК м.р.: 50 мг/м ³ п;

- **Значения DNEL**

67-63-0 pгoрaп-2-ol

Орально (через рот)	DNEL	26 мг/kgЧd (потребитель)
Дермально (через кожу)	DNEL	888 мг/kgЧd (сотрудник) 319 мг/kgЧd (потребитель)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	500 мг/м ³ (сотрудник) 89 мг/м ³ (потребитель)

- **Значения PNEC**

67-63-0 pгoрaп-2-ol

PNEC	140,9 мг/л (freshwater)
	140,9 мг/л (marine water)
	140,9 мг/л (STP)
	2251 мг/л (STP)
PNEC sediment	552 мг/kg (freshwater)
	552 мг/kg (marine water)
PNEC soil	28 мг/kg (soil)

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

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

- **Средства индивидуальной защиты:**

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

Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

- **Защита органов дыхания:** Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.

- **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 13.10.2022

Торговое наименование: Восковая полироль RM 660

(Продолжение со страницы 5)

- **Материал перчаток / рукавиц** Бутилкаучук
- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- **Защита глаз:**
При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.



Плотно прилегающие защитные очки

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

· 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

- **Общая информация**
- **Агрегатное состояние** Жидкое
- **Цвет:** Беловатое
- **Запах:** Фруктоподобно
- **Порог запаха:** Не определено.
- **Точка плавления / интервал температур плавления:** Не определено.
- **Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания** Не определено.
- **Воспламеняемость:** Неприменимо.
- **Границы взрываемости:**
- **Нижняя:** Не определено.
- **Верхняя:** Не определено.
- **Температурная точка вспышки:** Неприменимо.
- **Самовоспламеняемость:** не применяется
- **Температура распада:** Не определено.
- **Значение pH при 20 °C:** 9,8
- **Вязкость:**
- **Кинематическая:** Не определено.
- **Динамическая:** Не определено.
- **Способность к растворению**
- **водой:** Полностью смешиваемо.
- **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):** Не определено.
- **Давление пара при 20 °C:** 23 гаПа
- **Давление пара:**
- **Плотность при 20 °C:** 1,125 г/см³
- **Относительная плотность** Не определено.
- **Плотность пара** Не определено.

· 9.2 Другая информация

- **Внешний вид:**
- **Форма:** Вязкотекучее

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности

в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 13.10.2022

Торговое наименование: **Восковая полироль RM 660**

(Продолжение со страницы 6)

· **Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности**

- **Температура воспламенения:** Продукт не является самовоспламеняемым.
- **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.
- **Изменение состояния**
- **Точка/диапазон размягчения**
- **Окислительные свойства** нет
- **Скорость испарения** Не определено.

РАЗДЕЛ 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** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.5 Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.6 Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

РАЗДЕЛ 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:**

67-63-0 пропан-2-ол

Орально (через рот)	LD50	5840 мг/кг (Крыса) (OECD 401)
Дермально (через кожу)	LD50	13900 мг/кг (can) (OECD 402)

2682-20-4 2-метил-2Н-изотиазол-3-он

Орально (через рот)	LD50	120-249 мг/кг (Крыса)
Дермально (через кожу)	LD50	192-294 мг/кг (Крыса)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	0,1-0,13 мг/л (Крыса)

- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Сенсибилизация:** Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- **Мутагенность зародышевых клеток**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 13.10.2022

Торговое наименование: Восковая полироль RM 660

(Продолжение со страницы 7)

- **Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Репродуктивная токсичность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Опасность при вдыхании** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

· 12.1 Токсичность

· **Акватоксичность:**

67-63-0 пропан-2-ол

LC50/96 ч.	9640 мг/л (Pimephales promelas)
EC50/48 ч.	13299 мг/л (Daphnia magna)
EC50/72 ч.	>1000 мг/л (Desmodesmus subspicatus)
EC10/18 ч.	>1000 мг/л (Pseudomonas putida) (DIN 38412)

2682-20-4 2-метил-2Н-изотиазол-3-он

LC50/96 ч.	6 мг/л (F26) (OECD 203)
EC50/48 ч.	1,68 мг/л (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 ч.	0,157 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC	0,55 мг/л (Daphnia magna) (OECD 211)
	2,38 мг/л (fish) (OECD 210)

- **12.2 Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.3 Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.4 Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему**
Информацию о свойствах, разрушающих эндокринную систему, см. в разделе 11.

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 13.10.2022

Торговое наименование: Восковая полироль RM 660

(Продолжение со страницы 8)

- **12.7 Другие вредные эффекты**
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**

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

РАЗДЕЛ 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. Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.
- **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

- | | |
|--|--------------|
| · 14.1 Номер UN | |
| · ADR, IMDG, IATA | отпадает |
| · 14.2 Собственное транспортное наименование ООН | |
| · ADR, IMDG, IATA | отпадает |
| · 14.3 классов опасности транспорта | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Класс | отпадает |
| · 14.4 Группа упаковки | |
| · ADR, IMDG, IATA | отпадает |
| · 14.5 Экологические риски: | Неприменимо. |
| · 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей | Неприменимо. |

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 13.10.2022

Торговое наименование: Восковая полироль RM 660

(Продолжение со страницы 9)

- **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.
- **UN "Model Regulation":** отпадает

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

- **15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

· Реестр евразийской промышленной продукции

7732-18-5	water
1344-28-1	aluminium oxide
9016-00-6	Polydimethylsiloxanes
68037-76-3	LAURYL PHENYLPROPYL METHICONE
191044-49-2	CETYL DIMETHICONE
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
67-63-0	propan-2-ol
141-62-8	decamethyltetrasiloxane
647-42-7	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctan-1-ol
67701-03-5	Fatty acids, C16-18
68783-41-5	fatty acids, C18-unsatd., dimers, hydrogenated
70131-67-8	DIMETHICONOL
26952-14-7	hexadecene
64742-47-8	Distillates (petroleum), hydrotreated light
54464-57-2	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone
	Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxide
2682-20-4	2-метил-2Н-изотиазол-3-он
68603-38-3	DIETHANOLAMINOOLEAMIDE
78330-21-9	Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated
5989-27-5	(R)-п-мента-1,8-диен
78-70-6	Linalool
128-37-0	Butylated hydroxytoluene
2634-33-5	1,2-бензизотиазол-3(2H)-он
540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности

в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 13.10.2022

Торговое наименование: Восковая полироль RM 660

(Продолжение со страницы 10)

556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane
1310-73-2	sodium hydroxide

- **Национальные предписания:**
- **Указания по ограничению использования:** Необходимо учитывать ограничения в занятости для подростков.
- **15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

РАЗДЕЛ 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. По запросу может быть предоставлен информационный лист продукта.

- **Соответствующие данные**

- H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
- H301 Токсично при проглатывании.
- H302 Вредно при проглатывании.
- H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
- H311 Токсично при контакте с кожей.
- H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H330 Смертельно при вдыхании.
- H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
- H400 Весьма токсично для водных организмов.
- H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- EUN066 Многократное воздействие на кожу может привести к её высыханию или растрескиванию.
- EUN071 Разъедает дыхательные пути.

- **Контактная информация:**

Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management.de@karcher.com

- **Аббревиатуры и акронимы:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Flammable liquids – Category 2
Acute Tox. 3: Acute toxicity – Category 3

(Продолжение на странице 12)

Паспорт безопасности
в соответствии с Постановлением (EU) № 1907/2006, статья 31

Дата печати: 27.09.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 13.10.2022

Торговое наименование: Восковая полироль RM 660*(Продолжение со страницы 11)*

Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4
Acute Tox. 2: Acute toxicity – Category 2
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
Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1
STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard – Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

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

· 0-011-070-0

RM 660/1

2-607

RU