

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

Дата печати: 01.05.2026

номер версии: 5

Дата переработки: 04.12.2025

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

- **1.1 Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование:** Средство для уборки деревянных полов, обработанных воском или масляной пропиткой, и для ухода за ними RM 535
- **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата** Средство для мытья полов
- **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.

Импортёр (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: +1-703-527-3887 (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**
Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

(Продолжение на странице 2)

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

Дата печати: 01.05.2026

номер версии: 5

Дата переработки: 04.12.2025

Торговое наименование: Средство для уборки деревянных полов, обработанных воском или масляной пропиткой, и для ухода за ними RM 535

(Продолжение со страницы 1)

- 2.2 Элементы маркировки
 - Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 отпадает
 - Пиктограммы, обозначающие опасности отпадает
 - Сигнальное слово отпадает
 - Предупреждения об опасности отпадает
 - Дополнительная информация:
Содержит 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, реакционная масса 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3:1). Может вызывать аллергические реакции.
-
- 2.3 Другие опасные факторы
 - Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
 - PBT: Неприменимо
 - vPvB: Неприменимо

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

- 3.2 Химическая характеристика: Смеси
- Описание: Чистящее средство

Содержащиеся опасные вещества:

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 ATE: LD50 орально (ртом): 450 мг/кг LC50/4 ч. ингаляционно: 0,21 мг/л Предел удельной концентрации: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 %	≥0-<0,025%
CAS: 55965-84-9	реакционная масса 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1, H317, EUH071 Пределы удельной концентрации: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0-<0,00025%

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

non-ionic surfactants	<5%
preservation agents (SODIUM PYRITHIONE, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE/ METHYLISOTHIAZOLINONE (3:1)), perfumes	

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

(Продолжение на странице 3)

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

Дата печати: 01.05.2026

номер версии: 5

Дата переработки: 04.12.2025

Торговое наименование: Средство для уборки деревянных полов, обработанных воском или масляной пропиткой, и для ухода за ними RM 535

(Продолжение со страницы 2)

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:** Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- **После контакта с глазами:** Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **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:**

СО2, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

· 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· 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:

Разбавить большим количеством воды.

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

Не допускать попадания под землю / в грунт.

(Продолжение на странице 4)

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

Дата печати: 01.05.2026

номер версии: 5

Дата переработки: 04.12.2025

Торговое наименование: Средство для уборки деревянных полов, обработанных воском или масляной пропиткой, и для ухода за ними RM 535

(Продолжение со страницы 3)

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**

При надлежащем применении нет необходимости в каких-либо специальных мерах предосторожности.

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: Ни одного.

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:

Продукт не содержит никаких существенных объемов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

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: Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

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

Защита рук: Не требуется

Материал перчаток / рукавиц Не требуется

(Продолжение на странице 5)

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

Дата печати: 01.05.2026

номер версии: 5

Дата переработки: 04.12.2025

Торговое наименование: Средство для уборки деревянных полов, обработанных воском или масляной пропиткой, и для ухода за ними RM 535

(Продолжение со страницы 4)

- Период проницаемости материала перчаток / рукавиц. Не требуется
- Защита глаз: Не требуется

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

· 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

- Общая информация
- Агрегатное состояние Жидкое
- Цвет: Белое
- Запах: Типично для конкретного продукта
- Порог запаха: Не определено
- Точка плавления / интервал температур плавления: 0 °C
- 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: 7,8
- Значение pH 1 %: 6-8
- Вязкость:
- Кинематическая: Не определено
- Динамическая: Не определено
- Способность к растворению
- водой: Полностью смешиваемо.
- Коэффициент распределения (n-октанол / вода): Не определено
- Давление пара: Не определено
- Давление пара:
- Плотность при 20 °C: 1,002 г/см³
- Относительная плотность: Не определено
- Плотность пара: Не определено

· 9.2 Другая информация

- Внешний вид:
- Форма: Жидкое
- Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности
- Температура воспламенения: Продукт не является самовоспламеняемым.
- Взрывоопасность: Продукт не является взрывоопасным.

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности

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

Дата печати: 01.05.2026

номер версии: 5

Дата переработки: 04.12.2025

Торговое наименование: Средство для уборки деревянных полов, обработанных воском или масляной пропиткой, и для ухода за ними RM 535

(Продолжение со страницы 5)

- | | |
|-----------------------|---------------|
| · Изменение состояния | |
| · 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

- **Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

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

3811-73-2 пиритион натрия			
Орально (через рот)	LD50	500 мг/кг (ATE)	
Дермально (через кожу)	LD50	790 мг/кг (ATE)	

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

Дата печати: 01.05.2026

номер версии: 5

Дата переработки: 04.12.2025

Торговое наименование: Средство для уборки деревянных полов, обработанных воском или масляной пропиткой, и для ухода за ними RM 535

(Продолжение со страницы 6)

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду· **12.1 Токсичность**· **Акватоксичность:****3811-73-2 пиритион натрия**

LC50/96 ч.	0,00767 мг/л (Danio rerio) (OECD 203)
EC50/48 ч.	0,022 мг/л (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 ч.	0,46 мг/л (F29) (OECD 201)
NOEC	0,08 мг/л // 72 ч. (F29) (OECD 201)

· **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**

Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.

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

Продукт не содержит никаких органических комплексобразующих веществ.

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

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, подтверждающая 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.

Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)· **13.1 Методы обработки отходов**· **Рекомендация:**

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

(Продолжение на странице 8)

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

Дата печати: 01.05.2026

номер версии: 5

Дата переработки: 04.12.2025

Торговое наименование: Средство для уборки деревянных полов, обработанных воском или масляной пропиткой, и для ухода за ними RM 535

Следует сдать для специализированной обработки с соблюдением предписаний соответствующих служб. (Продолжение со страницы 7)

- Неочищенные упаковки:
- Рекомендация:
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 |
| · 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
9005-00-9	Octadecan-1-ol, ethoxylated
68603-25-8	Alcohols, C8-10, ethoxylated propoxylated

(Продолжение на странице 9)

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

Дата печати: 01.05.2026

номер версии: 5

Дата переработки: 04.12.2025

Торговое наименование: Средство для уборки деревянных полов, обработанных воском или масляной пропиткой, и для ухода за ними RM 535

(Продолжение со страницы 8)

3811-73-2	пиритион натрия
25265-71-8	Dipropylene glycol (isomer unspecified)
25322-68-3	polyethyleneglycol
60-12-8	Phenethyl alcohol
2634-33-5	1,2-бензизотиазол-3(2H)-он
115-95-7	linalyl acetate
103-82-2	phenylacetic acid
78-70-6	Linalool
91-64-5	Coumarin
120-57-0	piperonal
2050-08-0	Amyl salicylate
106-24-1	geraniol
68526-86-3	alcohols, C11-14-iso-, C13-rich
4180-23-8	trans-Anethole
121-33-5	vanillin
470-82-6	eucalyptol
84238-39-1	Patchouli oil
10482-56-1	p-Menth-1-en-8-ol (S)
1310-58-3	гидроксид калия
55965-84-9	реакционная масса 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3:1)
76-22-2	1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-one
97926-40-4	Eucalyptus Globulus Oil
80-56-8	alpha-Pinene
105-87-3	geranyl acetate
90082-51-2	Geranium oil
106-22-9	dl-Citronellol
99-49-0	carvone (ISO)

- **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**
H301 Токсично при проглатывании.
H302 Вредно при проглатывании.

(Продолжение на странице 10)

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

Дата печати: 01.05.2026

номер версии: 5

Дата переработки: 04.12.2025

Торговое наименование: Средство для уборки деревянных полов, обработанных воском или масляной пропиткой, и для ухода за ними RM 535

(Продолжение со страницы 9)

- H310 Смертельно 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.
- H400 Весьма токсично для водных организмов.
- H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- 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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (ОООценка острой токсичности)
Acute Tox. 3: Acute toxicity – Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4
Acute Tox. 2: Acute toxicity – Category 2
Skin Corr. 1C: Skin corrosion/irritation – Category 1C
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Skin Sens. 1: Skin sensitisation – 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

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

• 0-011-694-0 RM 535/6 2-885