

**Паспорт безопасности  
в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006**

Дата печати: 19.02.2021

номер версии: 1

Дата переработки: 19.02.2021

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

- **1.1 Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование:** Очиститель панели автомобиля, шелковисто-матовый блеск RM 652
- **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата** Средства для ухода
- **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](http://www.karcher.com)
- **Отдел, предоставляющий информацию:**  
Отдел CSD-D  
Tel.: +49-7195-14-2548  
[productsafety.management@de.kaercher.com](mailto:productsafety.management@de.kaercher.com)
- **1.4 Номер телефона экстренной связи:**  
Номер телефона экстренной связи: 103 (скорая помощь, Украина)  
+7 495 628 16 87 Moscow  
  
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**  
Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).
- **2.2 Элементы маркировки**
- **Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008** отпадает

(Продолжение на странице 2)

## Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Дата печати: 19.02.2021

номер версии: 1

Дата переработки: 19.02.2021

**Торговое наименование: Очиститель панели автомобиля, шелковисто-матовый блеск RM 652**

(Продолжение со страницы 1)

- Пиктограммы, обозначающие опасности отпадает
- Сигнальное слово отпадает
- Предупреждения об опасности отпадает
- Меры предосторожности  
P102 Держать в месте, не доступном для детей.
- **Дополнительная информация:**  
Содержит 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Может вызывать аллергические реакции.

- **2.3 Другие опасные факторы**
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

· **PBT:**

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
----------	------------------------------

· **vPvB:**

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
----------	------------------------------

### РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

- **3.2 Химическая характеристика: Смеси**
- **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· **Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 67923-10-8	aminofunctional oligosiloxanes	≥5-<10%
CAS: 541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane	0,1-1%
EINECS: 208-764-9	Substanță identificată ca având proprietăți care perturbă sistemul endocrin (II)	

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

anionic surfactants, preservation agents (BENZISOTHIAZOLINONE (< 0,005%), LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE, Sodium Pyrithione)	<5%
perfumes (Limonene)	

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

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

- **4.1 Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- **После контакта с кожей:**  
Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.  
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.  
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.

(Продолжение на странице 3)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006**

Дата печати: 19.02.2021

номер версии: 1

Дата переработки: 19.02.2021

**Торговое наименование: Очиститель панели автомобиля, шелковисто-матовый блеск  
RM 652***(Продолжение со страницы 2)*

- **После проглатывания:**  
Прополоскать рот и пить обильное количество воды.  
Немедленно обратиться за медицинской 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.  
СО<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:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Дополнительная информация**  
Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

**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 в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.  
Не допускать попадания под землю / в грунт.

*(Продолжение на странице 4)*

**Паспорт безопасности  
в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006**

Дата печати: 19.02.2021

номер версии: 1

Дата переработки: 19.02.2021

**Торговое наименование: Очиститель панели автомобиля, шелковисто-матовый блеск  
RM 652***(Продолжение со страницы 3)*

- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Собрать при помощи вяжущего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотного-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**  
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **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:** Не требуется.
  - **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Защищать от жары и от прямых солнечных лучей.
- **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 объёмов 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:**  
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.  
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.  
Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.

*(Продолжение на странице 5)*

## Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Дата печати: 19.02.2021

номер версии: 1

Дата переработки: 19.02.2021

**Торговое наименование: Очиститель панели автомобиля, шелковисто-матовый блеск RM 652**

*(Продолжение со страницы 4)*

- **Защита рук:** Не требуется.
- **Материал перчаток / рукавиц**  
Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.
- **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.

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

- **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**
- **Общая информация**
- **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 (твёрдое, газообразное вещество):** Неприменимо.
- **Границы взрываемости:**
- **Нижняя:** Не определено.
- **Верхняя:** Не определено.
- **Температурная точка вспышки:** Неприменимо.
- **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.
- **Температура распада:** Не определено.
- **Значение pH при 20 °C:** 10,9
- **Значение pH 1 %:** 7,5
- **Вязкость:**
- **Кинематическая:** Не определено.
- **Динамическая:** Не определено.
- **Способность к растворению**
- **водой:** Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
- **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):** Не определено.
- **Давление пара при 20 °C:** 23 гаПа
- **Плотность при 20 °C:** 1 г/см<sup>3</sup>
- **Относительная плотность** Не определено.
- **Плотность пара** Не определено.

*(Продолжение на странице 6)*

## Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Дата печати: 19.02.2021

номер версии: 1

Дата переработки: 19.02.2021

**Торговое наименование: Очиститель панели автомобиля, шелковисто-матовый блеск RM 652**

(Продолжение со страницы 5)

- **9.2 Другая информация**
- **Внешний вид:**
- **Форма:** Жидкое
- **Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности**
- **Температура воспламенения:** не применяется
- **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.
- **Содержание растворителя:**
- **Органические растворители:** 0,0 %
- **VOC (ЕС)** 0,01 %
- **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

- **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:**

**541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane**

Дермально (через кожу)	LD50	>15.000 мг/кг (Крыса)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50	>5.000 мг/кг (Крыса)

- **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Сенсибилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

(Продолжение на странице 7)

## Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Дата печати: 19.02.2021

номер версии: 1

Дата переработки: 19.02.2021

**Торговое наименование: Очиститель панели автомобиля, шелковисто-матовый блеск RM 652**

*(Продолжение со страницы 6)*

- **Мутагенность зародышевых клеток**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **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:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **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 PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

· **PBT:**

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
----------	------------------------------

· **vPvB:**

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
----------	------------------------------

- **12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему**  
Информацию о свойствах, разрушающих эндокринную систему, см. в разделе 11.

- **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.

RU

*(Продолжение на странице 8)*

## Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Дата печати: 19.02.2021

номер версии: 1

Дата переработки: 19.02.2021

**Торговое наименование: Очиститель панели автомобиля, шелковисто-матовый блеск RM 652**

(Продолжение со страницы 7)

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **13.1 Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:** Небольшие количества могут быть утилизированы совместно с бытовыми отходами.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:** Упаковки, не загрязнённые продуктом, могут быть повторно переработаны.
- **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

- |   |              |
|---|--------------|
| · <b>14.1 Номер UN</b>  |              |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | отпадает     |
| · <b>14.2 Собственное транспортное наименование ООН</b>   |              |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | отпадает     |
| · <b>14.3 классов опасности транспорта</b>  |              |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   |              |
| · <b>Класс</b>  | отпадает     |
| · <b>14.4 Группа упаковки</b>   |              |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | отпадает     |
| · <b>14.5 Экологические риски:</b>  | Неприменимо. |
| · <b>14.6 Особые меры предосторожности для пользователей</b>  | Неприменимо. |
| · <b>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)</b> | Неприменимо. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>   | 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**
- Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 9)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006**

Дата печати: 19.02.2021

номер версии: 1

Дата переработки: 19.02.2021

**Торговое наименование: Очиститель панели автомобиля, шелковисто-матовый блеск  
RM 652***(Продолжение со страницы 8)***· 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.

**· Отдел, выдающий паспорт данных:** CSD-D**· Контактная информация:**

Отдел CSD-D

Tel.: +49-7195-14-2548

productsafety.management@de.kaercher.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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**· \* Изменение данных по сравнению с предыдущей версией.****· 0-011-065-0****RM 652/1****2-255**