

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

Дата печати: 04.03.2023

номер версии: 3

Дата переработки: 05.08.2021

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**· 1.1 Идентификатор продукта****· Торговое наименование: Ultra Foam Cleaner RM 527****· 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Применение вещества / препарата Шампунь для автомобилей**· 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:**

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 Irrit. 2 H315 Вызывает раздражение кожи.

Eye Dam. 1 H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

(Продолжение на странице 2)

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

Дата печати: 04.03.2023

номер версии: 3

Дата переработки: 05.08.2021

Торговое наименование: Ultra Foam Cleaner RM 527

(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

· Сигнальное слово Опасно

· Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

Лауретсульфат натрия
жирный спирт этоксилат

· Предупреждения об опасности

H315 Вызывает раздражение кожи.
H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

· Меры предосторожности

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
P102 Держать в месте, не доступном для детей.
P264 После работы тщательно вымыть руки.
P280 Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз/лица.
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.
P362+P364 Снять загрязненную одежду и промыть ее перед повторным использованием.
P332+P313 При раздражении кожи: обратиться к врачу.

· 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: 68891-38-3 NLP: 500-234-8	Лауретсульфат натрия Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Пределы удельной концентрации: Eye Dam. 1; H318: $C \geq 10\%$ Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 10\%$	≥ 20 - $< 25\%$
-----------------------------------	---	----------------------

(Продолжение на странице 3)

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

Дата печати: 04.03.2023

номер версии: 3

Дата переработки: 05.08.2021

Торговое наименование: Ultra Foam Cleaner RM 527

(Продолжение со страницы 2)

CAS: 78330-20-8	жирный спирт этоксилат	1%
	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	

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

anionic surfactants	≥15 - <30%
non-ionic surfactants	<5%
perfumes, preservation agents (PHENOXYETHANOL, 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:

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.

Немедленно промыть водой.

· 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:

CO₂, 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.

(Продолжение на странице 4)

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

Дата печати: 04.03.2023

номер версии: 3

Дата переработки: 05.08.2021

Торговое наименование: Ultra Foam Cleaner RM 527*(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.
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).
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.

РАЗДЕЛ 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:**
Никаких особенных требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**
Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.

(Продолжение на странице 5)

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

Дата печати: 04.03.2023

номер версии: 3

Дата переработки: 05.08.2021

Торговое наименование: Ultra Foam Cleaner RM 527

(Продолжение со страницы 4)

- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **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:**
Не вдыхать газы / пары / аэрозоли.
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:** 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.
- **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

- **9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**
- **Общая информация**
- **Агрегатное состояние** Жидкое

(Продолжение на странице 6)

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

Дата печати: 04.03.2023

номер версии: 3

Дата переработки: 05.08.2021

Торговое наименование: **Ultra Foam Cleaner RM 527**

(Продолжение со страницы 5)

· Цвет:	Синее
· Запах:	цитрусовые
· Порог запаха:	Не определено.
· Точка плавления / интервал температур плавления:	-1 °C
· Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания	100 °C
· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Неприменимо.
· Границы взрываемости:	
· Нижняя:	Не определено.
· Верхняя:	Не определено.
· Температурная точка вспышки:	Неприменимо.
· Температура воспламенения:	не применяется
· Температура распада:	Не определено.
· Значение pH при 20 °C:	9
· Значение pH 1 %:	7-9
· Вязкость:	
· Кинематическая:	Не определено.
· Динамическая при 20 °C:	20 mPas
· Способность к растворению водой:	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Плотность при 20 °C:	1,033 г/см ³
· 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	
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Содержание растворителя:	
· Содержание твёрдых тел:	24,0 %
· Изменение состояния	
· Скорость испарения	Не определено.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

· 10.1 Реакционная способность соответствует 10.3

(Продолжение на странице 7)

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

Дата печати: 04.03.2023

номер версии: 3

Дата переработки: 05.08.2021

Торговое наименование: **Ultra Foam Cleaner RM 527**

(Продолжение со страницы 6)

- **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:**

78330-20-8 жирный спирт этоксилат

Орально (через рот) | АТЕ | 500 мг/кг (Крыса)

- **на кожу:** Вызывает раздражение кожи.
- **на глаза:** Вызывает серьезные повреждения глаз.
- **Сенсибилизация:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **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:**

68891-38-3 Лауретсульфат натрия

LC50/96 ч. >1-10 мг/л (Brachydanio rerio) (OECD 203)

EC50/48 ч. >1-10 мг/л (Daphnia magna) (OECD 202)

EC50/72 ч. >10-100 мг/л (Algae) (OECD 201)

(Продолжение на странице 8)

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

Дата печати: 04.03.2023

номер версии: 3

Дата переработки: 05.08.2021

Торговое наименование: Ultra Foam Cleaner RM 527

(Продолжение со страницы 7)

EC50 (статически)	>10000 мг/л (Pseudomonas putida)
NOEC (динамически)	0,27 мг/л /(21 d) (Daphnia magna) (OECD 211) 0,14 мг/л /(28 d) (Oncorhynchus mykiss) (OECD 204)
78330-20-8 жирный спирт этоксилат	
LC50/96 ч.	>10-100 мг/л (Leuciscus idus)
EC50/48 ч.	>10-<100 мг/л (Aquatic invertebrates)
EC50/72 ч.	>10-<100 мг/л (Aquatic plants)

- **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:**
- **Значение ХПК:** 630000 мг/л
- **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, 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.

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 9)

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

Дата печати: 04.03.2023

номер версии: 3

Дата переработки: 05.08.2021

Торговое наименование: Ultra Foam Cleaner RM 527

Следует сдать для специализированной обработки с соблюдением предписаний соответствующих служб. (Продолжение со страницы 8)

· **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.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

· **14.1 Номер UN**

· ADR, ADN, IMDG, IATA отпадает

· **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**

· ADR, ADN, 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:**

· **Загрязнитель морской среды:** Нет

· **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

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

Дата печати: 04.03.2023

номер версии: 3

Дата переработки: 05.08.2021

Торговое наименование: Ultra Foam Cleaner RM 527*(Продолжение со страницы 9)***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**
- **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

H302 Вредно при проглатывании.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· Контактная информация:

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.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

Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

· * Изменение данных по сравнению с предыдущей версией.

· 0-011-768-0

RM 527/6

2-424