

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

Дата печати: 14.04.2023

номер версии: 8

Дата переработки: 06.12.2022

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

- **1.1 Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование: FoamStop fruity**
- **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата** Противопенное средство
- **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:**

Regulatory Affairs  
Tel.: +49-7195-14-0  
[productsafety.management@de.karcher.com](mailto: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**  
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
- **Пиктограммы, обозначающие опасности** отпадает

(Продолжение на странице 2)

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

Дата печати: 14.04.2023

номер версии: 8

Дата переработки: 06.12.2022

**Торговое наименование: FoamStop fruity***(Продолжение со страницы 1)*

- **Сигнальное слово** отпадает
- **Предупреждения об опасности** отпадает

- **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:** .
- **Содержащиеся опасные вещества:** отпадает
- **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.
- **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:**  
CO<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.

*(Продолжение на странице 3)*

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

Дата печати: 14.04.2023

номер версии: 8

Дата переработки: 06.12.2022

**Торговое наименование: FoamStop fruity***(Продолжение со страницы 2)*

- **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.

**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.
- **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**  
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:**  
Никаких особых требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.

*(Продолжение на странице 4)*

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

Дата печати: 14.04.2023

номер версии: 8

Дата переработки: 06.12.2022

Торговое наименование: FoamStop fruity

(Продолжение со страницы 3)

### · 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.

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

##### · Защита рук: Не требуется.

##### · Материал перчаток / рукавиц Не требуется.

##### · 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:

Фруктоподобно

##### · Порог запаха:

Не определено.

##### · Точка плавления / интервал температур плавления:

Не определено.

##### · 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.

(Продолжение на странице 5)

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

Дата печати: 14.04.2023

номер версии: 8

Дата переработки: 06.12.2022

Торговое наименование: FoamStop fruity

(Продолжение со страницы 4)

· Значение pH:	Не определено.
· Вязкость:	
· Кинематическая:	Не определено.
· Динамическая:	Не определено.
· Способность к растворению · водой:	Полностью смешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Плотность при 20 °С:	1,002 г/см <sup>3</sup>
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.
<b>· 9.2 Другая информация</b>	
· Внешний вид:	
· Форма:	Жидкость
<b>· Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности</b>	
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· 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.

(Продолжение на странице 6)

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

Дата печати: 14.04.2023

номер версии: 8

Дата переработки: 06.12.2022

Торговое наименование: FoamStop fruity

(Продолжение со страницы 5)

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

**556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxane**

Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	36 мг/л (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.
- **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:**

**556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxane**

LC50/96 ч.	>0,022 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48 ч.	>0,015 мг/л (Daphnia magna)
ErC50/96ч.	>0,022 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC	0,015 мг/л /21 d (Daphnia magna)
	0,0044 мг/л /93 d (Oncorhynchus mykiss)

### · 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 7)

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

Дата печати: 14.04.2023

номер версии: 8

Дата переработки: 06.12.2022

**Торговое наименование: FoamStop fruity**

*(Продолжение со страницы 6)*

- **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:**  
Сдать в приёмник опасных отходов или перевезти к месту сбора проблематичных веществ. Небольшие количества могут быть разбавлены обильным количеством воды и выполосканы. Более значительные количества подлежат утилизации в соответствии с предписаниями местных властей.
- **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)

- |   |              |
|---|--------------|
| · <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. |

*(Продолжение на странице 8)*

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

Дата печати: 14.04.2023

номер версии: 8

Дата переработки: 06.12.2022

**Торговое наименование: FoamStop fruity**

(Продолжение со страницы 7)

- **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**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Реестр евразийской промышленной продукции**

7732-18-5	water
9003-13-8	Butoxypolypropylene glycol
9005-00-9	Octadecan-1-ol, ethoxylated
25265-71-8	Dipropylene glycol (isomer unspecified)
541-02-6	decamethylcyclotetrasiloxane
556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane
18479-58-8	Dihydromyrcenol
123-66-0	ethyl hexanoate
140-11-4	benzyl acetate
20298-69-5	cis-2-tert-Butylcyclohexyl acetate
26896-48-0	Tricyclo[5.2.1.0 <sup>2,7</sup> ]decane-4,8-dimethanol
105-54-4	ethyl butyrate
112-31-2	decanal
68039-49-6	2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde
123-68-2	allyl hexanoate
67634-00-8	allyl (3-methylbutoxy)acetate
68901-15-5	allyl (cyclohexyloxy)acetate
80-71-7	Methylcyclopentenolone
37677-14-8	Isohexenyl cyclohexenyl carboxaldehyde
2634-33-5	1,2-бензизотиазол-3(2H)-он
55965-84-9	реакционная масса 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3:1)
100-51-6	Benzyl alcohol

(Продолжение на странице 9)



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

Дата печати: 14.04.2023

номер версии: 8

Дата переработки: 06.12.2022

**Торговое наименование: FoamStop fruity***(Продолжение со страницы 8)*

91-64-5	Coumarin
78-70-6	Linalool

- **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.

**· 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

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

- 0-011-371-0    FoamStop/8    2-632