

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 15.05.2024

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

- **1.1 Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование: SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C eco!perform**

- **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**

Только для промышленных пользователей.

- **Применение вещества / препарата** Очиститель для санузлов

- **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](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**

Met. Corr.1 H290 Может вызывать коррозию металлов.

Skin Corr. 1 H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

(Продолжение на странице 2)

RU

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 15.05.2024

**Торговое наименование: SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C eco!perform**

(Продолжение со страницы 1)

Eye Dam. 1 H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

### · 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:

изотридеканол Этоксилат + 8 EO

Лимонная кислота ·Н□О

#### · Предупреждения об опасности

H290 Может вызывать коррозию металлов.

H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

#### · Меры предосторожности

P280 Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.

P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду.

Промыть кожу водой/под душем.

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.

P405 Хранить под замком.

P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

### · 2.3 Другие опасные факторы

Доказано, что продукт не содержит никаких галоидорганических соединений (АОГ), нитратов, соединений тяжёлых металлов или формальдегидов.

#### · 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

Смесь: состоящая из следующих компонентов.

(Продолжение на странице 3)

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 15.05.2024

**Торговое наименование: SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C eco!perform**

(Продолжение со страницы 2)

· Содержащиеся опасные вещества:		
CAS: 5949-29-1 EINECS: 201-069-1	Лимонная кислота ·Н <sub>2</sub> О Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 69011-36-5	изотридеканол Этоксилат + 8 EO Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	≥3-≤5%
CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0	Propylene glycol ПДК: среднесменная ПДК: 7 мг/м <sup>3</sup> Агрегатное состояние: п+а Класс опасности: 3	1-5%

· Положение (ЕС) № 648/2004 о мощных средствах / Указание состава на этикетке	
non-ionic surfactants	<5%
perfumes	

· **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:

Немедленно обратиться к врачу.

Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

#### · 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:

При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.

Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.

#### · После контакта с глазами:

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.

#### · После проглатывания:

Прополоскать рот и пить обильное количество воды.

Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.

Выпить обильное количество воды и обеспечить доступ свежего воздуха. Немедленно вызвать врача.

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

Покраснение и раздражение глаз

#### · Опасности

Никакой дополнительной соответствующей информации.

### · 4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

RU

(Продолжение на странице 4)

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 15.05.2024

**Торговое наименование: SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C eco!perform***(Продолжение со страницы 3)***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.
- **5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью** Окиси углерода (угарного газа) (CO)
- **5.3 Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:** Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.
- **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**  
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
- **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).  
Воспользоваться нейтрализующими средствами.  
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.  
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.

*(Продолжение на странице 5)*

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 15.05.2024

**Торговое наименование: SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C  
eco!perform**

(Продолжение со страницы 4)

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:** Хранить только в оригинальной таре.

- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**

Хранить вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.

- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**

Хранить продукт запечатанным; доступ должен быть разрешён исключительно техническим специалистам и их помощникам.

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:**

**57-55-6 Propylene glycol**

PDK	ПДК с.с.: 7 мг/м <sup>3</sup> п+а;
-----	---------------------------------------

- **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:**

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:**

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

Фильтр A/P2.

- **Защита рук:**

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

(Продолжение на странице 6)

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 15.05.2024

**Торговое наименование: SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C eco!perform**

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

(Продолжение со страницы 5)



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.
- **Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**
  - \* Бутилкаучук 0,7 mm, 480 min
- **В качестве защиты от брызг пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**
  - \* Нитрилкаучук 0,4 mm, 30 min
- **Непригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**  
Защитные перчатки (рукавицы) из плотного материала.  
Кожаные защитные перчатки (рукавицы).
- **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

- **Защита тела:**  
Фартук  
Обувь

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

#### · 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

- **Общая информация**
- **Агрегатное состояние** Жидкое
- **Цвет:** Красное
- **Запах:** свежесть
- **Порог запаха:** Не определено.
- **Точка плавления / интервал температур плавления:** Не определено.
- **Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания** 100 °C
- **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:** 1,8
- **Значение pH 1 %:** 3-4

(Продолжение на странице 7)

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 15.05.2024

**Торговое наименование: SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C  
eco!perform**

(Продолжение со страницы 6)

· Вязкость:	
· Кинематическая:	Не определено.
· Динамическая при 20 °C:	96 mPas
· Способность к растворению · водой:	Полностью смешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Плотность при 20 °C:	1,055 г/см <sup>3</sup>
· 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.
· Содержание растворителя:	
· Содержание твёрдых тел:	16,0 %
· 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**  
Реагирует со щелочами (щелочными растворами).  
В водянстом растворе с металлами образует водород.  
Реагирует с лёгкими сплавами с образованием водорода.
- **10.4 Условия, вызывающие опасные изменения** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.5 Несовместимые материалы:**  
Не подходит для чувствительных к кислоте поверхностей (известняк, мрамор, клинкер, алюминий и т.д.).
- **10.6 Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

(Продолжение на странице 8)



## Паспорт безопасности

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 15.05.2024

**Торговое наименование: SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C eco!perform**

(Продолжение со страницы 7)

**· Дополнительная информация:**

При соблюдении концентраций, предписанных для применения, нет никакой опасности образования стабильных эмульсий.

### 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:**

**5949-29-1 Лимонная кислота ·Н□О**

Орально (через рот)	LD50	5400 мг/кг (мышь) (OECD 401)
---------------------	------	------------------------------

**69011-36-5 изотридеканол Этоксилат + 8 EO**

Орально (через рот)	ATE	500 мг/кг (Крыса)
---------------------	-----	-------------------

**· Первичное раздражающее воздействие:**

**· на кожу:** Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

**· на глаза:** Вызывает серьезные повреждения глаз.

**· Сенсбилизация:** 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:**

**5949-29-1 Лимонная кислота ·Н□О**

LC50/96 ч.	440-760 мг/л (Leuciscus idus) (OECD 203)
------------	--

LC50/24 ч.	1535 мг/л (Daphnia magna)
------------	---------------------------

LC50/168 ч.	425 мг/л (Scenedesmus quadricauda)
-------------	------------------------------------

LC50/16 ч.	>10000 мг/л (Pseudomonas putida)
------------	----------------------------------

EC50/72 ч.	120 мг/л (Daphnia magna)
------------	--------------------------

**69011-36-5 изотридеканол Этоксилат + 8 EO**

LC50/96 ч.	>1-10 мг/л (Leuciscus idus)
------------	-----------------------------

EC50/48 ч.	>1-10 мг/л (Aquatic invertebrates)
------------	------------------------------------

EC50/72 ч.	>1-10 мг/л (Aquatic plants)
------------	-----------------------------

(Продолжение на странице 9)



## Паспорт безопасности

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 15.05.2024

Торговое наименование: **SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C eco!perform**

(Продолжение со страницы 8)

NOEC	>1 мг/л / (21 d)
------	------------------

· **12.2 Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Степень устранимости:**

**69011-36-5 изотридеканол Этоксилат + 8 EO**

OECD 301B	>60 % (28 d)
OECD 301E	≥90 % (28 d)

· **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.

· **12.7 Другие вредные эффекты**

· **Дополнительные экологические указания:**

· **Значение ХПК:** 287000 мг/л

· **Общие указания:**

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.

Попадание в сточные воды или в водоприёмник в неразбавленном или в не-нейтрализованном виде недопустимо.

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

Смыв более существенных объёмов в канализацию или в водоёмы может привести к уменьшению значения рН. Низкое значение рН наносит вред водным организмам. В разведённом состоянии применяемой концентрации значение рН существенно увеличивается, поэтому сточные воды, попавшие в канализацию после использования продукта, обладают лишь слабым вредным для воды воздействием.

### 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.

(Продолжение на странице 10)

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5



Дата переработки: 15.05.2024

**Торговое наименование: SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C eco!perform**

(Продолжение со страницы 9)

- **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   | UN3264  |
| · 14.2 Собственное транспортное наименование ООН                                    |   |
| · ADR   | 3264 КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ КИСЛАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (Лимонная кислота ·Н <sub>2</sub> О) |
| · IMDG, IATA  | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (citric acid)                                     |
| · 14.3 классов опасности транспорта   |   |
| · ADR   |   |
|  |   |
| · Класс   | 8 (C1) Коррозионные вещества  |
| · Этикетка для опасного содержимого   | 8   |
| · IMDG, IATA  |   |
|  |   |
| · Class   | 8 Коррозионные вещества   |
| · Label   | 8   |
| · 14.4 Группа упаковки  |   |
| · ADR, IMDG, IATA   | III   |
| · 14.5 Экологические риски:   |   |
| · Загрязнитель морской среды:   | Нет   |
| · 14.6 Особые меры предосторожности для пользователей                               | Осторожно: Коррозионные вещества  |
| · Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):                     | 80  |

(Продолжение на странице 11)

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 15.05.2024

**Торговое наименование: SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C eco!perform**

(Продолжение со страницы 10)

· Номер EMS:	F-A,S-B
· Segregation groups	(SGG1) Acids
· Stowage Category	A
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.

· 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.
--	--------------

· **Транспорт / дополнительная информация:**

· ADR	
· Ограниченные количества (LQ)	5L
· Освобожденные количества (EQ)	Код: E1 Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл
· Транспортная категори	3
· Код ограничения проезда через туннели	E

· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл

· UN "Model Regulation":	UN 3264 КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ КИСЛАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (ЛИМОННАЯ КИСЛОТА ·Н□О), 8, III
--------------------------	---

### 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
57-55-6	Propylene glycol
11138-66-2	Xanthan
18479-58-8	Dihydromyrcenol
112-53-8	Lauryl alcohol
128-37-0	Butylated hydroxytoluene

(Продолжение на странице 12)

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 15.05.2024

**Торговое наименование: SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C eco!perform**

(Продолжение со страницы 11)

151-05-3	1,1-Dimethyl-2-phenylethyl acetate
25265-71-8	Dipropylene glycol (isomer unspecified)
2437-25-4	dodecanenitrile
67801-65-4	3,6-Dimethyl-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde
106-23-0	citronellal
7493-74-5	allyl phenoxyacetate
56973-85-4	1-(5,5-Dimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-4-en-1-one
22629-49-8	Tridecene-2-nitrile
110-54-3	n-hexane
5989-27-5	(R)-п-мента-1,8-диен

- **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.  
 H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.  
 H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.  
 H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
- **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  
 Met. Corr. 1: Corrosive to metals – Category 1  
 Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4  
 Skin Corr. 1: Skin corrosion/irritation – Category 1  
 Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1  
 Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

(Продолжение на странице 13)

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

Дата печати: 20.12.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 15.05.2024

**Торговое наименование: SanitPro Средство для общей чистки санузлов и унитазов CA 10 C  
eco!perform**

STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

*(Продолжение со страницы 12)*· \* **Изменение данных по сравнению с предыдущей версией.**

· 0-011-316-0

CA 10 C/5

2-490

RU