

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 23.02.2024

номер версии: 3

Дата переработки: 30.08.2023

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

- **1.1 Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование: FloorPro Чистящее средство CA 50 C eco!perform**
- **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата** Очистение поверхностей
- **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
- **Сигнальное слово** отпадает

(Продолжение на странице 2)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 23.02.2024

номер версии: 3

Дата переработки: 30.08.2023

**Торговое наименование: FloorPro Чистящее средство CA 50 C eco!perform**

(Продолжение со страницы 1)

- Предупреждения об опасности отпадает
- **Дополнительная информация:**  
По запросу может быть получен паспорт безопасности.

- **2.3 Другие опасные факторы**
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- РВТ: Неприменимо.
- vPvB: Неприменимо.

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

- **3.2 Химическая характеристика: Смеси**
- **Описание:** Чистящее средство

#### · Содержащиеся опасные вещества:

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%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м <sup>3</sup> максимальная разовая ПДК: 50 мг/м <sup>3</sup> Агрегатное состояние: п Класс опасности: 3	1-5%
	амины, алкоксилированные (полимеры) ⚠ Skin Irrit. 2, H315	1-5%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol ⚠ Eye Irrit. 2, H319 ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м <sup>3</sup> Агрегатное состояние: а Класс опасности: 4	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**
- **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.

(Продолжение на странице 3)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 23.02.2024

номер версии: 3

Дата переработки: 30.08.2023

**Торговое наименование: FloorPro Чистящее средство CA 50 C eco!perform***(Продолжение со страницы 2)***· 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.

**· 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.

**· 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.

*(Продолжение на странице 4)*

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 23.02.2024

номер версии: 3

Дата переработки: 30.08.2023

**Торговое наименование: FloorPro Чистящее средство CA 50 C eco!perform**

Информация по утилизации - в Главе 13.

(Продолжение со страницы 3)

### 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:**

#### 57-55-6 Propylene glycol

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

#### 67-63-0 propan-2-ol

PDK	ПДК с.с.: 10 мг/м <sup>3</sup> ПДК м.р.: 50 мг/м <sup>3</sup> п;
-----	--

#### 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

PDK	ПДК с.с.: 10 мг/м <sup>3</sup> а;
-----	--------------------------------------

#### · Значения DNEL

#### 57-55-6 Propylene glycol

Орально (через рот)	DNEL	85 мг/кгЧд (потребитель)
Дермально (через кожу)	DNEL	213 мг/кгЧд (потребитель)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	168 мг/м <sup>3</sup> (сотрудник) 50 мг/м <sup>3</sup> (потребитель)

(Продолжение на странице 5)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 23.02.2024

номер версии: 3

Дата переработки: 30.08.2023

**Торговое наименование: FloorPro Чистящее средство CA 50 C eco!perform**

(Продолжение со страницы 4)

### 67-63-0 пропан-2-ол

Орально (через рот)	DNEL	26 мг/kgЧd (потребитель)
Дермально (через кожу)	DNEL	888 мг/kgЧd (сотрудник) 319 мг/kgЧd (потребитель)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	500 мг/м <sup>3</sup> (сотрудник) 89 мг/м <sup>3</sup> (потребитель)

### · Значения PNEC

#### 57-55-6 Propylene glycol

PNEC	26 мг/л (marine water) 2000 мг/л (STP)
------	---

#### 67-63-0 пропан-2-ол

PNEC	140,9 мг/л (freshwater) 140,9 мг/л (marine water) 140,9 мг/л (STP) 2251 мг/л (STP)
PNEC sediment	552 мг/кг (freshwater) 552 мг/кг (marine water)
PNEC soil	28 мг/кг (soil)

### · 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.
- **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

· <b>Агрегатное состояние</b>	Жидкое
· <b>Цвет:</b>	Зелёное
· <b>Запах:</b>	Фруктоподобно
· <b>Порог запаха:</b>	Не определено.
· <b>Точка плавления / интервал температур плавления:</b>	-3 °C
· <b>Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания</b>	Не определено.
· <b>Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):</b>	Неприменимо.

(Продолжение на странице 6)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 23.02.2024

номер версии: 3

Дата переработки: 30.08.2023

**Торговое наименование: FloorPro Чистящее средство CA 50 C eco!perform**

*(Продолжение со страницы 5)*

· <b>Границы взрываемости:</b>	
· <b>Нижняя:</b>	Не определено.
· <b>Верхняя:</b>	Не определено.
· <b>Температурная точка вспышки:</b>	54 °C (Closed Cup) Не поддерживает сгорание.
· <b>Самовоспламеняемость:</b>	не применяется
· <b>Температура распада:</b>	Не определено.
· <b>Значение pH при 20 °C:</b>	8,1
· <b>Значение pH 1 %:</b>	6-8
· <b>Вязкость:</b>	
· <b>Кинематическая:</b>	Не определено.
· <b>Динамическая:</b>	Не определено.
· <b>Способность к растворению</b>	
· <b>водой:</b>	Полностью смешиваемо.
· <b>Кoeffициент распределения (n-октанол / вода):</b>	Не определено.
· <b>Давление пара:</b>	Не определено.
· <b>Давление пара:</b>	
· <b>Плотность при 20 °C:</b>	1 г/см <sup>3</sup>
· <b>Относительная плотность</b>	Не определено.
· <b>Плотность пара</b>	Не определено.

### · 9.2 Другая информация

· <b>Внешний вид:</b>	
· <b>Форма:</b>	Жидкое
· <b>Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности</b>	
· <b>Температура воспламенения:</b>	Продукт не является самовоспламеняемым.
· <b>Взрывоопасность:</b>	Продукт не является взрывоопасным.
· <b>Изменение состояния</b>	
· <b>Скорость испарения</b>	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.

*(Продолжение на странице 7)*

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 23.02.2024

номер версии: 3

Дата переработки: 30.08.2023

Торговое наименование: FloorPro Чистящее средство CA 50 C eco!perform

(Продолжение со страницы 6)

- **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:**

#### 57-55-6 Propylene glycol

Орально (через рот)	LD50	22000 мг/кг (Крыса)
---------------------	------	---------------------

#### 67-63-0 пропан-2-ол

Орально (через рот)	LD50	5840 мг/кг (Крыса) (OECD 401)
---------------------	------	-------------------------------

Дермально (через кожу)	LD50	13900 мг/кг (can) (OECD 402)
------------------------	------	------------------------------

#### амины, алкоксилированные (полимеры)

Орально (через рот)	LD50	>5000 мг/кг (Крыса)
---------------------	------	---------------------

#### 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Орально (через рот)	LD50	2410 мг/кг (мышь) (OECD 401)
---------------------	------	------------------------------

Дермально (через кожу)	LD50	2764 мг/кг (can)
------------------------	------	------------------

- **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:**

#### 57-55-6 Propylene glycol

LC50/96 ч.	40613 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
------------	----------------------------------

#### 67-63-0 пропан-2-ол

LC50/96 ч.	9640 мг/л (Pimephales promelas)
------------	---------------------------------

EC50/48 ч.	13299 мг/л (Daphnia magna)
------------	----------------------------

EC50/72 ч.	>1000 мг/л (Desmodesmus subspicatus)
------------	--------------------------------------

(Продолжение на странице 8)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 23.02.2024

номер версии: 3

Дата переработки: 30.08.2023

**Торговое наименование: FloorPro Чистящее средство CA 50 C eco!perform**

(Продолжение со страницы 7)

EC10/18 ч.	>1000 мг/л ( <i>Pseudomonas putida</i> ) (DIN 38412)
<b>амины, алкоксилированные (полимеры)</b>	
LC50/96 ч. (статически)	>100 мг/л ( <i>Leuciscus idus</i> )
EC50/72 ч.	>100 мг/л (Algae)
<b>112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol</b>	
LC50/96 ч.	1300 мг/л ( <i>Lepomis macrochirus</i> )
EC10/16 ч.	1170 мг/л ( <i>Pseudomonas putida</i> )
EC50/24 ч.	2850 мг/л ( <i>Daphnia magna</i> ) (DIN 38412)
NOEC	>100 мг/л ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> )

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

· **Степень устранимости:**

**112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

OECD 301C 80-90 % (28 d)

OECD 301E >70 % (28 d)

OECD 302B 100 % (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**

Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.

· **12.7 Другие вредные эффекты**

· **Дополнительные экологические указания:**

· **Значение ХПК:** 234.000 мг/л

· **Общие указания:**

Продукт не содержит никаких органических комплексообразующих веществ.

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

Поверхностно-активное (-ые) вещество (-а), содержащееся (-иесья) 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.

RU

(Продолжение на странице 9)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 23.02.2024

номер версии: 3

Дата переработки: 30.08.2023

Торговое наименование: FloorPro Чистящее средство CA 50 C eco!perform

(Продолжение со страницы 8)

### 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.

· **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, 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:**

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

RU

(Продолжение на странице 10)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 23.02.2024

номер версии: 3

Дата переработки: 30.08.2023

Торговое наименование: FloorPro Чистящее средство CA 50 C eco!perform

(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**

- **Реестр евразийской промышленной продукции**

7732-18-5	water
57-55-6	Propylene glycol
67-63-0	propan-2-ol
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol
58430-94-7	3,5,5-trimethylhexyl acetate
67674-46-8	6,6-Dimethoxy-2,5,5-trimethylhex-2-ene
98-55-5	alpha-Terpineol
112-31-2	decanal
63500-71-0	2H-pyran-4-ol, tetrahydro-4-methyl-2-(2-methylpropyl)-
2705-87-5	Allyl cyclohexanepropionate
68039-49-6	2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde
106-22-9	dl-Citronellol
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**  
H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.  
H315 Вызывает раздражение кожи.  
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.  
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
- **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

(Продолжение на странице 11)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 23.02.2024

номер версии: 3

Дата переработки: 30.08.2023

**Торговое наименование: FloorPro Чистящее средство CA 50 C eco!perform***(Продолжение со страницы 10)*

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Flammable liquids – Category 2

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

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

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

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

· 0-011-064-0 CA 50 C eco/1 2-700