

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 5

Дата переработки: 20.12.2022

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

- **1.1 Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование: Stallbodenentkalker**
- **UFI: 7QX1-00RX-N007-HP9C**
- **1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата** Чистящее / моющее средство
- **1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
- **Производитель / Поставщик:**  
Pramol-Chemie AG  
Industriestrasse 3  
CH-9602 Bazenheid/SG  
Tel +41 71 931 70 30  
Fax +41 71 931 44 54
- **Отдел, предоставляющий информацию:**  
Abteilung für Produktsicherheit  
info@pramol.com  
Tel. 071 931 70 30
- **1.4 Номер телефона экстренной связи:**  
Centre suisse d'information toxicologique, Zurich  
+41 (0)44 251 51 51 ou 145 (depuis la Suisse)  
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, Zürich  
+41 (0)44 251 51 51 oder aus der Schweiz: Tel 145  
Centro Svizzero d'informazione tossicologica  
+41 (0)44 251 51 51 o dalla Svizzera: Tel 145

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**

- **2.1 Классификация вещества или смеси**
- **Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**



GHS05 коррозия

Разъедание кожи 1B H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.  
Повреждение глаз 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:**  
formic acid
- **Предупреждения об опасности**  
H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
- **Меры предосторожности**  
P102 Держать в месте, не доступном для детей.  
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.

(Продолжение на странице 2)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 5

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: Stallbodenentkalker**

(Продолжение со страницы 1)

P405 Хранить под замком.

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

- **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:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

#### · Содержащиеся опасные вещества:

|                           |   |         |
|---------------------------|---|---------|
| CAS: 64-18-6              | formic acid   | 50-100% |
| EINECS: 200-579-1         | ⚠ Разъедание кожи 1A, H314; ⚠ Острая токсичность 4, |         |
| Reg.nr.: 01-2119491174-37 | H302; Воспламеняющаяся жидкость 4, H227             |         |

· **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 снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

#### · После вдыхания:

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

· **После контакта с кожей:** 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:

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

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.

RU

(Продолжение на странице 3)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 5

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: Stallbodenentkalker**

(Продолжение со страницы 2)

**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:**  
Разбавить большим количеством воды.  
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).  
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**  
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 особых требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **Класс хранения:** 8 A
- **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:**

**64-18-6 formic acid**

PDK ПДК с.с.: 1 мг/м<sup>3</sup>  
n; +;

· **Значения DNEL**

**64-18-6 formic acid**

|                               |                                 |  |
|-------------------------------|---------------------------------|--|
| Ингаляционно (путём вдыхания) | DNEL long term systemic effects | 3 мг/м <sup>3</sup> (general population)<br>9,5 мг/м <sup>3</sup> (workers)  |
|                               | DNEL short term local effects   | 9,5 мг/м <sup>3</sup> (general population)<br>19 мг/м <sup>3</sup> (workers) |

(Продолжение на странице 4)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 5

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: Stallbodenentkalker**

(Продолжение со страницы 3)

|  |                                  |  |
|--|----------------------------------|--|
|  | DNEL long term local effects     | 3 мг/м <sup>3</sup> (general population)<br>9,5 мг/м <sup>3</sup> (workers)  |
|  | DNEL short term systemic effects | 9,5 мг/м <sup>3</sup> (general population)<br>19 мг/м <sup>3</sup> (workers) |

**· Значения PNEC****64-18-6 formic acid**

|               |  |
|---------------|--|
| PNEC          | 1 мг/л (intermittent release)<br>7,2 мг/л (sewage plant) |
| PNEC aqua     | 2 мг/л (fresh water)<br>0,2 мг/л (sea water)             |
| PNEC sediment | 13,4 мг/кг (fresh water)<br>1,34 мг/кг (sea water)       |
| PNEC ground   | 1,5 мг/кг (ground)                                       |

**· Дополнительные указания:**

В качестве основы послужили списки, являющиеся на момент составления актуальными.

**· 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.

Не вдыхать пыль / дым / туман.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

**· Защита органов дыхания:**

Рекомендуется использование устройства защиты органов дыхания.

Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.

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.

**· Защита рук:**

EN 374



Защитные перчатки (рукавицы).

**· Материал перчаток / рукавиц**

Бутилкаучук

Рекомендуемая толщина материала:  $\geq 0,5$  мм

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.  $\geq 8$ ч.****· Непригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов: Нитрилкаучук****· Защита глаз:**

Плотно прилегающие защитные очки

(Продолжение на странице 5)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 5

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: Stallbodenentkalker**

EN166

(Продолжение со страницы 4)

· **Защита тела:** Устойчивая к воздействию кислоты защитная одежда

**РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**

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

|   |                        |
|---|------------------------|
| · <b>Общая информация</b>   |                        |
| · <b>Агрегатное состояние</b>   | Жидкое                 |
| · <b>Цвет:</b>  | Бесцветное             |
| · <b>Запах:</b>   | Характерно             |
| · <b>Порог запаха:</b>  | Не определено.         |
| · <b>Точка плавления / интервал температур плавления:</b>               | -9 °С                  |
| · <b>Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания</b> | 100 °С                 |
| · <b>Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):</b>             | Неприменимо.           |
| · <b>Границы взрываемости:</b>  |                        |
| · <b>Нижняя:</b>  | 14 пол. %              |
| · <b>Верхняя:</b>   | 33 пол. %              |
| · <b>Температурная точка вспышки:</b>                                   | 71 °С                  |
| · <b>Температура воспламенения:</b>                                     | 520 °С                 |
| · <b>Температура распада:</b>   | Не определено.         |
| · <b>Значение pH при 20 °С:</b>   | 1                      |
| · <b>Вязкость:</b>  |                        |
| · <b>Кинематическая:</b>  | Не определено.         |
| · <b>Динамическая:</b>  | Не определено.         |
| · <b>Способность к растворению</b>                                      |                        |
| · <b>водой:</b>   | Полностью смешиваемо.  |
| · <b>Коэффициент распределения (n-октанол / вода):</b>                  | Не определено.         |
| · <b>Давление пара при 20 °С:</b>                                       | 43 гПа                 |
| · <b>Плотность при 20 °С:</b>   | 1,22 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>Самовоспламеняемость:</b>  | Продукт не является самовоспламеняемым. |
| · <b>Взрывоопасность:</b>   | Продукт не является взрывоопасным.      |
| · <b>Проверка разделения с растворителем:</b>   |   |
| · <b>Вода:</b>  | 15,0 %                                  |
| · <b>Изменение состояния</b>  |   |
| · <b>Скорость испарения</b>   | Не определено.                          |

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**

- **10.1 Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **10.2 Химическая стабильность**
- **Термический 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.

(Продолжение на странице 6)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 5

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: Stallbodenentkalker**

(Продолжение со страницы 5)

- **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:** Незвестно 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:**

**64-18-6 formic acid**

|                     |      |                 |
|---------------------|------|-----------------|
| Орально (через рот) | LD50 | 730 мг/кг (Rat) |
|---------------------|------|-----------------|

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

**64-18-6 formic acid**

|             |  |
|-------------|--|
| EC50 (72ч.) | 26,9 мг/л ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> ) |
|-------------|--|

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| LC50 (96ч.) | 46-100 мг/л ( <i>leu</i> ) |
|-------------|----------------------------|

|      |   |
|------|---|
| EC50 | 46,7 мг/л ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ) (17ч., DIN 38412 Teil 8) |
|------|---|

|      |  |
|------|--|
| LC50 | 32,19 мг/л ( <i>Daphnia magna</i> ) (48ч.) |
|------|--|

- **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:**
- **Общие указания:**  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.  
Попадание в сточные воды или в водоприёмник в неразбавленном или в не-нейтрализованном виде недопустимо.

(Продолжение на странице 7)



**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 5

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: Stallbodenentkalker**

(Продолжение со страницы 6)

*Класс вредности для воды I (Самоклассификация): немного вредно для воды*  
*Смыв более существенных объёмов в канализацию или в водоёмы может привести к уменьшению значения pH. Низкое значение pH наносит вред водным организмам. В разведённом состоянии применяемой концентрации значение pH 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:**

*Разбавить концентрат водой и нейтрализовать затем посредством соответствующего щелочного материала (натрового щёлока, извести). Возникающие при этом нейтральные соли являются относительно безобидными для окружающей среды.*

*Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.*

· **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**

UN3412

· **14.2 Собственное транспортное наименование ООН**

· **ADR**

3412 КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ

· **IMDG, IATA**

FORMIC ACID

· **14.3 классов опасности транспорта**

· **ADR, IMDG, IATA**



· **Класс**

8 Разъедающие вещества

· **Этикетка для опасного содержимого**

8

· **14.4 Группа упаковки**

· **ADR, IMDG, IATA**

II

· **14.5 Экологические риски:**

· **Загрязнитель морской среды:**

Нет

· **14.6 Особые меры предосторожности для пользователей**

Осторожно: Разъедающие вещества

· **Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):**

80

· **Номер EMS:**

F-A,S-B

· **Segregation groups**

(SGG1) Acids, (SGG1) acids

· **Stowage Category**

A

(Продолжение на странице 8)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 5

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: Stallbodenentkalker**

(Продолжение со страницы 7)

|  |  |
|--|--|
| · <i>Stowage Code</i>  | SW2 Clear of living quarters.  |
| · 14.7 <b>Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)</b> | Неприменимо.   |
| · <b>Транспорт / дополнительная информация:</b>  |  |
| · <b>ADR</b>   |  |
| · <b>Ограниченные объёмы (LQ)</b>  | 1L   |
| · <b>Освобожденные количества (EQ)</b>   | Код: E2<br>Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл<br>Максимальное количество нетто на наружную тару: 500 мл |
| · <b>Транспортная категория</b>  | 2  |
| · <b>Код ограничения проезда через туннели</b>   | E  |
| · <b>IMDG</b>  |  |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>   | 1L   |
| · <b>Excerpted quantities (EQ)</b>   | Code: E2<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл              |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | UN 3412 КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ, 8, II  |

**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**

все содержащиеся вещества приводятся в списке

· 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.

· **Соответствующие данные**

H227 Горючая жидкость.

H302 Вредно при проглатывании.

H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

· **Дата предыдущей версии: 20.12.2022**

· **Номер предыдущей версии: 4**

· **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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

(Продолжение на странице 9)



**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 20.12.2022

номер версии: 5

Дата переработки: 20.12.2022

**Торговое наименование: Stallbodenentkalker**

(Продолжение со страницы 8)

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Воспламеняющаяся жидкость 4: Flammable liquids – Category 4*

*Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4*

*Разъедание кожи 1A: Skin corrosion/irritation – Category 1A*

*Разъедание кожи 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B*

*Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1*

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

RU