



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

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

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10
- Артикульный номер: 6441000
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата для промышленного использования
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:  
oilfino Mineralöl GmbH  
Werkstr. 12  
D- 25497 Prisdorf  
info@oilfino.com  
Tel.: +49 (0) 4101 / 79900  
www.oilfino.com
- Отдел, предоставляющий информацию: Sales
- Номер телефона экстренной связи:  
Северный информационный центр по ядам (Геттинген)  
Телефон +49 (0)551-19240

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

- Классификация вещества или смеси



Опасность для здоровья человека

Опасность при вдыхании 1

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

Острая токсичность для воды 3

H402 Вредно для водных организмов.

Хроническая токсичность для воды 3

H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

- Элементы маркировки
- Элементы маркировки в соответствии с СГС

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

(Продолжение на странице 2)



Страница: 2/13

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10

(Продолжение страницы 1)

### · Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS08

### · Сигнальное слово Опасно

### · Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic

### · Предупреждения об опасности

Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

### · Меры предосторожности

P273 Не допускать попадания в окружающую среду.

P301+P310 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

P331 НЕ вызывать рвоту.

P405 Хранить под замком.

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

### · 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)

· Химическая характеристика: Вещества

· Обозначение номера CAS

64742-56-9 Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic

· Идентификационный (-ые) номер (-а)

· Номер ЕС: 265-159-2

· Порядковый номер: 649-469-00-9

· Химическая характеристика: Смеси

· Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

(Продолжение на странице 3)

RU



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

**Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10**

(Продолжение страницы 2)

**Содержащиеся опасные вещества:**

|            |   |             |
|------------|---|-------------|
| 64742-56-9 | Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic<br>Опасность при вдыхании 1, H304; Острая токсичность 5, H333                                       | 50-100%     |
| 128-39-2   | 2,6-Ди-tert-бутилфенол<br>Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410; Раздражение кожи 2, H315; Острая токсичность 5, H313 | ≥0,25-<2,5% |

**Дополнительные указания:**

Классификация как канцерогена не является обязательной, если можно доказать, что минеральные масла, содержащиеся в веществе/смеси, содержат менее 3 % экстракта ДМСО, измеренного по методу IP 346.

Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****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.

**После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.**Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности****Средства пожаротушения****Надлежащие средства тушения:**

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

Песок

Пена

(Продолжение на странице 4)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10

(Продолжение страницы 3)

Водяной туман

CO<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания.

- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **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

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**  
Не требуется.
- **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.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновязущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).  
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
- **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

- **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.

(Продолжение на странице 5)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10

(Продолжение страницы 4)

- **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:** 10
- **Характерное конечное применение (или применения)**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

- **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.

**Значения DNEL****128-39-2 2,6-Ди-терт-бутилфенол**

|                               |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| Орально (через рот)           | DNEL Long-term - oral, systemic effects           | 6,75 мг/kg_bw/day (general public)         |
| Дермально (через кожу)        | DNEL Долгосрочные - дермальные, системные эффекты | 11,25 мг/kg_bw/d (Worker)                  |
|                               | DNEL Long-term – dermal, local effects            | 6,75 мг/kg bw/d (general public)           |
| Ингаляционно (путём вдыхания) | DNEL Долгосрочный - ингаляция, системные эффекты  | 70,61 мг/m <sup>3</sup> /d (Worker)        |
|                               |   | 20,9 мг/m <sup>3</sup> /d (general public) |

**Значения PNEC****64742-56-9 Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic**

Вторичное отравление PNEC 9,33 мг/кг KG/d

**128-39-2 2,6-Ди-терт-бутилфенол**

PNEC краткосрочный, пресная вода 0,001 мг/л (АО)

(Продолжение на странице 6)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

**Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10**

(Продолжение страницы 5)

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| PNEC краткосрочный, морская вода            | 0,0001 мг/л (АО)                    |
| PNEC краткосрочный, канализационная станция | 10 мг/л (АО)                        |
| PNEC краткосрочный осадок в пресной воде    | 0,317 мг/кг (АО)                    |
| PNEC краткосрочная почва                    | 0,063 мг/кг (terrestrial organisms) |
| PNEC краткосрочный осадок морской воды      | 0,0317 мг/кг (АО)                   |
| PNEC краткосрочные, периодические выбросы   | 0,004 мг/л (АО)                     |
| Вторичное отравление PNEC                   | 60 мг/кг KG/d                       |

**Дополнительные указания:**

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

**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.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

**Защита органов дыхания:** Не требуется.**Защита рук:**

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

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

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



Защитные перчатки (рукавицы).

**Материал перчаток / рукавиц**

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.

(Продолжение на странице 7)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10

(Продолжение страницы 6)

- **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

- **Информация по основным физическим и химическим свойствам**
- **Общая информация**
- **Агрегатное состояние** Жидкое
- **Цвет:** В соответствии с характеристикой продукта
- **Запах:** Характерно
- **Порог запаха:** Не определено.
- **Точка плавления / интервал температур плавления:** Не определено.
- **Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания** Не определено.
- **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):** неприменимо.
- **Границы взрываемости:**
- **Нижняя:** Не определено.
- **Верхняя:** Не определено.
- **Температурная точка вспышки:** 172 °C
- **Температура распада:** Не определено.
- **Значение pH:** Не определено.
- **Вязкость:**
- **Кинематическая при 40 °C:** 9,925 mm<sup>2</sup>/s
- **Динамическая:** Не определено.
- **Способность к растворению водой:** Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
- **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):** Не определено.
- **Давление пара:** Не определено.

(Продолжение на странице 8)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10

(Продолжение страницы 7)

|  |   |
|--|---|
| · Давление пара:   |   |
| · Плотность:   | Не определено.                          |
| · Относительная плотность  | Не определено.                          |
| · Плотность:   | 0,8566 г/см <sup>3</sup>                |
| · Плотность пара   | Не определено.                          |
| · 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:   |   |
| · VOC (ЕС)   | 0,00 %                                  |
| · Содержание твёрдых тел:  | 0,0 %                                   |
| · Изменение состояния  |   |
| · Точка/диапазон размягчения   |   |
| · Температурная точка течения  | -36 °C                                  |
| · Скорость испарения   | Не определено.                          |

### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Химическая стабильность**
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Условия, вызывающие опасные изменения**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

RU

(Продолжение на странице 9)





## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10

(Продолжение страницы 8)

### РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

· **Информация по токсикологическому воздействию**

· **Острая токсичность:**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

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

**64742-56-9 Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic**

Орально (через рот) LD50 >5.000 мг/кг (Worker)

Дермально (через кожу) LD50 >5.000 мг/кг (Worker)

**128-39-2 2,6-Ди-tert-бутилфенол**

Орально (через рот) LD50 >5.000 мг/кг (крыса)

Дермально (через кожу) LD50 >2.000 мг/кг (крыса)

· **Опасность при вдыхании** Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

### РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

· **Токсичность**

· **Акватоксичность:**

**64742-56-9 Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic**

LC50 (96ч.) мг/ltr. >100 мг/ltr (piscis)

EC50 (48ч.) >10.000 мг/л (Daphnia magna)

ErC (72ч.) >100 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)

NOEC 10 мг/л /21d (Daphnia magna)

**128-39-2 2,6-Ди-tert-бутилфенол**

LC50 (96ч.) мг/ltr. 1,4 мг/ltr (piscis)

EC50 (48ч.) 0,45 мг/л (Daphnia magna)

ErC (72ч.) 1,4 мг/л (algae)

NOEC 0,023 мг/л /21d (Daphnia magna)

0,053 мг/л /42d (daphnia)

· **Стойкость и склонность к деградации**

64742-56-9 Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic 2-4 (28d) %

128-39-2 2,6-Ди-tert-бутилфенол 4,5 (28d) %

(Продолжение на странице 10)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10

(Продолжение страницы 9)

- **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.
- **vPvB:** Неприменимо.
- **Свойства, разрушающие эндокринную систему**  
Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Примечания:** Вредно для рыб.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): немного вредно для воды  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.  
Самоклассификация в соответствии с Приложением 1 (к § 4, абзац 1, § 8, абзац 1 и § 10, абзац 2) Постановления о средствах для обращения с веществами, опасными для воды 1, 2 (AwSV).  
Вредно для водных организмов.

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

- **Номер UN**
- **ADR, IMDG, IATA** отпадает

(Продолжение на странице 11)



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

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

**Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10**

(Продолжение страницы 10)

- |  |              |
|--|--------------|
| · <b>Собственное транспортное наименование ООН</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | отпадает     |
| · <b>классов опасности транспорта</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>· <b>Класс</b>   | отпадает     |
| · <b>Группа упаковки</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | отпадает     |
| · <b>Экологические риски:</b>  | Неприменимо. |
| · <b>Особые меры предосторожности для пользователей</b>  | Неприменимо. |
| · <b>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)</b> | Неприменимо. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | отпадает     |

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**

- |  |
|--|
| · <b>Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси: (Вещества нет в списке)</b><br>Ни один из компонентов не указан в списке.                 |
| · <b>Реестр евразийской промышленной продукции</b><br>Ни один из компонентов не указан в списке.   |
| · <b>Элементы маркировки в соответствии с СГС</b><br>Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS). |

(Продолжение на странице 12)

RU



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10

(Продолжение страницы 11)

### · Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS08

### · Сигнальное слово Опасно

### · Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic

### · Предупреждения об опасности

Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

### · Меры предосторожности

P273 Не допускать попадания в окружающую среду.

P301+P310 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

P331 НЕ вызывать рвоту.

P405 Хранить под замком.

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

### · Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.

## РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

### · Заявление об отказе от ответственности

Данный паспорт безопасности содержит только информацию, имеющую отношение к безопасности. Информация основана на состоянии наших знаний на момент пересмотра, однако она не является гарантией свойств продукта, информации о продукте или его спецификации и не устанавливает договорных отношений. Настоящий документ действителен только в неизменном виде. В случае внесения изменений третьими лицами, экспонент не несет никакой ответственности за форму и содержание, а также за любой ущерб или претензии, вытекающие из таких изменений. Информация не может быть передана другим продуктам. Если названное в настоящем техническом паспорте безопасности изделие смешивается, смешивается или перерабатывается с другими материалами или подвергается обработке, то информация, содержащаяся в настоящем техническом паспорте безопасности, не может быть перенесена на новый изготовленный таким образом материал, если прямо не указано иное. Технические данные не освобождают пользователя от обязанности следить за тем, чтобы в связи с его деятельностью он действовал в соответствии со всеми предписаниями.

(Продолжение на странице 13)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

Торговое наименование: Oilfino Haron HLP 10

(Продолжение страницы 12)

· **Соответствующие данные**

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

H313 Может нанести вред при контакте с кожей.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H333 Может нанести вред при вдыхании.

H400 Весьма токсично для водных организмов.

H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Контактная информация:** Ввод в эксплуатацию паспорта безопасности

· **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

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1

Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1

Острая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 3

Хроническая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

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