



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

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

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

- Идентификатор продукта
- **Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30**
- **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата** Моторное масло
- **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:**  
Gift-Informationszentrum Nord (Göttingen)  
Telefon +49 (0)551-19240

**2 Идентификация опасности (опасностей)**

- **Классификация вещества или смеси**



Eye Irrit. 2            H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

Skin Sens. 1            H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Aquatic Chronic 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)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30

(Продолжение страницы 1)

### · Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS07

### · Сигнальное слово Осторожно

### · Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

2,5-Furandion, Polymer mit 1-Hexadecen, 2-Methyloxiran-Polymer mit Oxiran-bis(2-aminopropyl) ether und 2-Methyl-1-propen,4-(Phenylamino)phenylimid  
Kokosnussöl, Reaktionsprodukte mit Borsäure (H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub>), Diethanolamin und Glycerol  
Calcium long chain alkaryl sulfonate

### · Предупреждения об опасности

Вызывает серьезное раздражение глаз.

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

### · Меры предосторожности

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

P102 Держать в месте, не доступном для детей.

P103 Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.

P261 Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.

P273 Не допускать попадания в окружающую среду.

P280 Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз/лица.

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.

P333+P313 При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.

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

### · Другие опасные факторы

### · Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

· PBT: Неприменимо.

· vPvB: Неприменимо.

RU

(Продолжение на странице 3)



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

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30**

(Продолжение страницы 2)

**3 Состав (информация о компонентах)**

- **Химическая характеристика: Смеси**
- **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· **Содержащиеся опасные вещества:**

|              |  |           |
|--------------|--|-----------|
| 72623-87-1   | Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based<br>Asp. Tox. 1, H304  | ≥25-≤50%  |
| 125643-61-0  | A mixture of isomers of: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate<br>Aquatic Chronic 4, H413  | ≥2,5-≤10% |
| 36878-20-3   | Bis(nonylphenyl)amine<br>Aquatic Chronic 4, H413   | ≥0-≤10%   |
| 68784-31-6   | Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts<br>Eye Dam. 1, H318   | ≥1-<3%    |
| 873694-48-5  | 2,5-Furandion, Polymer mit 1-Hexadecen, 2-Methyloxiran-Polymer mit Oxiran-bis(2-aminopropyl)ether und 2-Methyl-1-propen,4-(Phenylamino)phenylimid<br>Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 4, H413 | ≥1-≤10%   |
| 1428353-74-5 | Kokosnussöl, Reaktionsprodukte mit Borsäure (H3BO3), Diethanolamin und Glycerol<br>Aquatic Chronic 2, H411; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317  | ≥2,5-<10% |
| 722503-69-7  | Calcium long chain alkaryl sulfonate<br>Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 4, H413  | ≥0,1-<1%  |

· **Дополнительные указания:**

Classification as a carcinogen is not compulsory if mineral oils in this mixture contain less than 3 % DMSO extract, according to IP 346 method.

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

**4 Меры первой помощи**

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:** Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
- **После вдыхания:**  
Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.  
При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

(Продолжение на странице 4)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30

(Продолжение страницы 3)

- **После контакта с кожей:**  
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- **После контакта с глазами:**  
Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **Указания для врача:**
- **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.

### 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**  
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.  
Песок  
Пена  
Водяной туман  
СО<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.

### 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.

(Продолжение на странице 5)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30

(Продолжение страницы 4)

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.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

· **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.

### 7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

· **Обращение с веществом:**

· **Меры предосторожности по безопасному обращению**

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

Не допускать образования аэрозолей.

· **Указания по защите от пожаров и взрывов:**

Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

· **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:** Не требуется.

· **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.

· **Класс хранения:** 10

· **Характерное конечное применение (или применения)**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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

· **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

(Продолжение на странице 6)



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

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30**

(Продолжение страницы 5)

- **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**

| <b>72623-87-1 Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based</b>                   |  |   |
|--|--|---|
| Ингаляционно (путём вдыхания)  | DNEL long-term - inhalation<br>local effects   | 5,4 мг/м <sup>3</sup> (Worker)<br><br>1,2 мг/м <sup>3</sup> (general public)          |
| <b>125643-61-0 A mixture of isomers of: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate</b> |  |   |
| Орально (через рот)  | DNEL Long-term - oral,<br>systemic effects   | 0,43 мг/kg_bw/day (general public)  |
| Дермально (через кожу)   | DNEL Long-term – dermal,<br>systemic effects   | 8,6 мг/kg_bw/day (Worker)<br><br>4,3 мг/kg_bw/day (general public)                    |
| Ингаляционно (путём вдыхания)  | DNEL Long-term – inhalation,<br>systemic effects                                     | 3 мг/м <sup>3</sup> /day (Worker)<br><br>0,76 мг/м <sup>3</sup> /day (general public) |
| <b>36878-20-3 Bis(nonylphenyl)amine</b>  |  |   |
| Дермально (через кожу)   | DNEL Long-term – dermal,<br>systemic effects<br><br>DNEL Derived No Effects<br>Level | 5 мг/kg_bw/day (Worker)<br><br>5 мг/кг (Worker)<br><br>2,5 мг/кг (general public)     |
| <b>1428353-74-5 Kokosnussöl, Reaktionsprodukte mit Borsäure (H3BO3), Diethanolamin und Glycerol</b>      |  |   |
| Орально (через рот)  | DNEL Long-term - oral,<br>systemic effects   | 0,1 мг/kg_bw/day (general public)   |
| Дермально (через кожу)   | DNEL Long-term – dermal,<br>systemic effects   | 1,1 мг/kg_bw/day (Worker)<br><br>0,6 мг/kg_bw/day (general public)                    |

(Продолжение на странице 7)



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

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30**

(Продолжение страницы 6)

|                               |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| Ингаляционно (путём вдыхания) | DNEL Long-term – inhalation, systemic effects | 0,8 мг/м <sup>3</sup> /day (Worker)<br><br>0,2 мг/м <sup>3</sup> /day (general public) |
|-------------------------------|---|--|

**· Значения PNEC**

**72623-87-1 Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based**

PNEC secondary poisoning 9,33 мг/кг KG/d

**125643-61-0 A mixture of isomers of: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate**

|                                      |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| PNEC short term, sewage plant        | 10 мг/л (АО)                        |
| PNEC short term fresh water sediment | 0,37 мг/кг (АО)                     |
| PNEC short term soil                 | 0,632 мг/кг (terrestrial organisms) |
| PNEC short term sea water sediment   | 0,037 мг/кг (АО)                    |

**36878-20-3 Bis(nonylphenyl)amine**

|  |                  |
|--|------------------|
| PNEC short term, fresh water           | 0,412 мг/л (АО)  |
| PNEC short term, sea water             | 0,0412 мг/л (АО) |
| PNEC short term, intermittent releases | 1 мг/л (АО)      |

**1428353-74-5 Kokosnussöl, Reaktionsprodukte mit Borsäure (H3BO3), Diethanolamin und Glycerol**

|                                      |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| PNEC short term, fresh water         | 0,007 мг/л (АО)                     |
| PNEC short term, sea water           | 0,001 мг/л (АО)                     |
| PNEC short term, sewage plant        | 10 мг/л (АО)                        |
| PNEC short term fresh water sediment | 16,74 мг/кг (АО)                    |
| PNEC short term soil                 | 13,59 мг/кг (terrestrial organisms) |
| PNEC short term sea water sediment   | 1,674 мг/кг (АО)                    |

**· Дополнительные указания:**

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

**· Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**

**· 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.  
Избегать контакта с глазами и с кожей.

(Продолжение на странице 8)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30

(Продолжение страницы 7)

· **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.

· **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

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.

· **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.

· **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживать его.

· **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

RU

(Продолжение на странице 9)





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

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30

(Продолжение страницы 8)

**9 Физико-химические свойства**

## · Информация по основным физическим и химическим свойствам

## · Общая информация

## · Внешний вид:

Форма:

Жидкое

Цвет:

Прозрачное

## · Запах:

Характерно

## · Порог запаха:

Не определено.

## · Значение pH:

Не определено.

## · Изменение состояния

Точка плавления / интервал температур  
плавления:

-45 °C

Точка кипения / интервал температур  
кипения:

Не определено.

## · Температурная точка вспышки:

236 °C

· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное  
вещество):

Неприменимо.

## · Температура распада:

Не определено.

## · Самовоспламеняемость:

Продукт не является самовоспламеняемым.

## · Взрывоопасность:

Продукт не является взрывоопасным.

## · Границы взрываемости:

Нижняя:

Не определено.

Верхняя:

Не определено.

## · Давление пара:

Не определено.

## · Плотность при 20 °C:

0,8575 г/см<sup>3</sup>

## · Относительная плотность

Не определено.

## · Плотность пара

Не определено.

## · Скорость испарения

Не определено.

· Растворимость в / Смешиваемость с  
водой:

Несмешиваемо или трудносмешиваемо.

· Коэффициент распределения (n-октанол /  
вода):

Не определено.

(Продолжение на странице 10)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30

(Продолжение страницы 9)

|   |  |
|---|--|
| · <b>Вязкость:</b><br>Динамическая:           | Не определено.                                     |
| Кинематическая при 40 °С:                     | 70,2 mm <sup>2</sup> /s                            |
| · <b>Содержание растворителя:</b><br>VOC (ЕС) | 0,00 %   |
| Содержание твёрдых тел:                       | 0,0 %  |
| · <b>Другая информация</b>                    | Отсутствует какая-либо соответствующая информация. |

### 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.

### 11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**

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

**72623-87-1 Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based**

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

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

**125643-61-0 A mixture of isomers of: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate**

Орально (через рот) LD50 >2.000 мг/кг (rat)

(Продолжение на странице 11)



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

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30**

(Продолжение страницы 10)

|  |      |  |
|--|------|--|
| Дермально (через кожу)   | LD50 | >2.000 мг/кг (rat)                         |
| <b>36878-20-3 Bis(nonylphenyl)amine</b>  |      |  |
| Орально (через рот)  | LD50 | >5.000 мг/кг (rat)                         |
| Дермально (через кожу)   | LD50 | >2.000 мг/кг (rat)                         |
| <b>68784-31-6 Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts</b> |      |  |
| Орально (через рот)  | LD50 | 2.900-3.400 мг/кг (rat)                    |
| Дермально (через кожу)   | LD50 | 5.000 мг/кг (rabbit)                       |
| <b>1428353-74-5 Kokosnussöl, Reaktionsprodukte mit Borsdure (H3BO3), Diethanolamin und Glycerol</b>      |      |  |
| Орально (через рот)  | LD50 | >2.000 мг/кг (rat)                         |
| Дермально (через кожу)   | LD50 | >2.000 мг/кг (rat)                         |
| <b>722503-69-7 Calcium long chain alkaryl sulfonate</b>  |      |  |
| Орально (через рот)  | LD50 | 2.900 мг/кг (rat)<br>>5.000 мг/кг (rabbit) |

- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
- **на глаза:** Раздражающее воздействие.
- **Сенсибилизация:** Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта.
- **Дополнительные токсикологические указания:**  
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:  
Раздражающе

**12 Информация о воздействии на окружающую среду**

· **Токсичность**

· **Акватоксичность:**

|  |   |
|--|---|
| <b>72623-87-1 Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based</b> |   |
| EL50 (48ч.)  | >10.000 мг/л (Daphnia magna)<br>>100 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| LL50 (48ч.)  | >100 мг/л (Oncorhynchus mykiss)   |
| NOELR (72ч.)   | ≥100 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)                                 |

(Продолжение на странице 12)



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

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30**

(Продолжение страницы 11)

|  |   |           |
|--|---|-----------|
| NOEL (21d)   | >1.000 мг/л (Oncorhynchus mykiss)   |           |
| NOEL chronic   | 10 мг/л /21d (Daphnia magna)  |           |
| <b>125643-61-0 A mixture of isomers of: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate</b> |   |           |
| LC50 (96ч.) мг/ltr.  | >74 мг/ltr (Zebrafisch)   |           |
| LC50 14d (OECD 204)  | >100 мг/ltr. (piscis)   |           |
| EC50 (48ч.)  | >100 мг/л (daphnia)   |           |
| EL 50(72ч.)  | >3 мг/л (algae)   |           |
| NOEC   | ≥3 мг/мл /acut (desmodesmus subspicatus)  |           |
| <b>36878-20-3 Bis(nonylphenyl)amine</b>  |   |           |
| EC50 (48ч.)  | 100 мг/л (piscis)   |           |
| NOELR (28d)  | 10 мг/ltr. /34d (piscis) (long term, systemic effect)                                 |           |
| <b>68784-31-6 Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts</b> |   |           |
| LC50 (96ч.) мг/ltr.  | 46 мг/ltr (piscis)  |           |
| EL50 (48ч.)  | 75 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)   |           |
| EL 50(72ч.)  | 240-410 мг/л (Scenedesmus quadricauda)  |           |
| LL50 (96ч.)  | 4,4 мг/л (piscis)   |           |
| NOEC   | 0,8 мг/мл /21d (Pseudokirchneriella subcapitata)                                      |           |
| <b>1428353-74-5 Kokosnussöl, Reaktionsprodukte mit Borsäure (H3BO3), Diethanolamin und Glycerol</b>      |   |           |
| LC50 (96ч.) мг/ltr.  | 10,2 мг/ltr (Oncorhynchus mykiss)   |           |
| EC50 (48ч.)  | 4 мг/л (Daphnia magna)  |           |
| ErC (72ч.)   | 7,4 мг/л (desmodesmus subspicatus)  |           |
| NOEC   | 0,07 мг/мл /21d (Daphnia magna)<br>0,32 мг/мл /28d (Oncorhynchus mykiss)              |           |
| <b>722503-69-7 Calcium long chain alkaryl sulfonate</b>  |   |           |
| EL50 (48ч.)  | 75 мг/л (Daphnia magna)   |           |
| LL50 (96ч.)  | 4,4 мг/л (Oncorhynchus mykiss)  |           |
| <b>Стойкость и склонность к деградации</b>   |   |           |
| 125643-61-0  | A mixture of isomers of: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-trans-butyl-4-hydroxyphenyl) propionate | 4 (28d) % |

(Продолжение на странице 13)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30**

(Продолжение страницы 12)

|              |   |            |
|--------------|---|------------|
| 36878-20-3   | Bis(nonylphenyl)amine   | 1 (28d) %  |
| 1428353-74-5 | Kokosnussöl, Reaktionsprodukte mit Borsäure (H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> ), Diethanolamin und Glycerol | 87 (s8d) % |

**· Поведение в экологических системах:****· Биоаккумулятивный потенциал**

|            |                       |     |
|------------|-----------------------|-----|
| 36878-20-3 | Bis(nonylphenyl)amine | 7,6 |
|------------|-----------------------|-----|

**· Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**· Экотоксические воздействия:****· Примечания:** Вредно для рыб.**· Дополнительные экологические указания:****· Общие указания:**

Класс вредности для воды 2 (Само-классификация): вредно для воды

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.

Вред для питьевой воды при попадании под землю даже малых количеств.

Вредно для водных организмов.

**· Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)****· РВТ:** Неприменимо.**· vPvB:** Неприменимо.**· Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 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.

RU

(Продолжение на странице 14)



Страница: 14/16

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30

(Продолжение страницы 13)

### 14 Информация при перевозках (транспортировании)

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

### 15 Информация о национальном и международном законодательстве

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **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 15)

RU



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30

(Продолжение страницы 14)

### · Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS07

### · Сигнальное слово Осторожно

### · Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

2,5-Furandion, Polymer mit 1-Hexadecen, 2-Methyloxiran-Polymer mit Oxiran-bis(2-aminopropyl) ether und 2-Methyl-1-propen,4-(Phenylamino)phenylimid  
Kokosnussöl, Reaktionsprodukte mit Borsäure (H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub>), Diethanolamin und Glycerol  
Calcium long chain alkaryl sulfonate

### · Предупреждения об опасности

Вызывает серьезное раздражение глаз.

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

### · Меры предосторожности

P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

P102 Держать в месте, не доступном для детей.

P103 Перед использованием прочитайте текст на маркировочном знаке.

P261 Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.

P273 Не допускать попадания в окружающую среду.

P280 Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз/лица.

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.

P333+P313 При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу.

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

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

## 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

(Продолжение на странице 16)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 1.6

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Econ T 9600 5W-30**

(Продолжение страницы 15)

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.

**· Соответствующие данные**

- H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- H413 Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.

**· Отдел, выдающий паспорт данных: Abteilung Umweltschutz****· 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
- Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
- Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
- Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1
- Skin Sens. 1B: Skin sensitisation – Category 1B
- Asp. Tox. 1: Aspiration hazard – Category 1
- Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2
- Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3
- Aquatic Chronic 4: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 4

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