



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

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

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

- Идентификатор продукта
- **Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40**
- **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата** Смазочный материал
- **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**



опасность для здоровья

Repr. 1B

H360F Может отрицательно повлиять на способность к деторождению.



окружающая среда

Aquatic Chronic 2 H411

Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.



Skin Sens. 1

H317

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

(Продолжение на странице 2)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40

(Продолжение страницы 1)

· **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).

· **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS07 GHS08 GHS09

· **Сигнальное слово** Опасно

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

Calciumalkarylsulfonat, langkettig  
phenol, dodecyl-, branched

· **Предупреждения об опасности**

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Может отрицательно повлиять на способность к деторождению.

Токсично 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/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.

P308+P313 При оказании воздействия или обеспокоенности: Обратиться к врачу.

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.

RU

(Продолжение на странице 3)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40

(Продолжение страницы 2)

### 3 Состав (информация о компонентах)

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

- **Содержащиеся опасные вещества:**

128-37-0	Butylated hydroxytoluene Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥2,5-≤10%
11059-65-7	Zinc bis[bis(tetrapropylphenyl)] bis(hydrogen dithiophosphate) Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-≤10%
722503-68-6	Calciumalkarylsulfonat, langkettig Skin Sens. 1B, H317	≥1-≤10%
	Phenol, Paraalkylierungsprodukte mit verzweigten C10-15-Olefinen (C12-reich), abgeleitet von der Propen-Oligomerisierung, Calciumsalzen, geschwefelt, einschließlich Destillaten (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, Lösungsmittelraffiniert, Lösungsmittelentparaffiniert oder katalytisch entparaffiniert, leicht oder schwer paraffinisch. C15- C50 [EG-Nr. 701-249-4] Aquatic Chronic 4, H413	≥0-≤10%
121158-58-5	phenol, dodecyl-, branched Repr. 1B, H360F; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,3-<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:**  
Разместить пострадавшего на свежем воздухе в спокойном положении.  
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: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40

(Продолжение страницы 3)

- **После контакта с кожей:**  
При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.  
Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- **После контакта с глазами:**  
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **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: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40**

(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.

Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и при обращении с ними.

Не допускать образования аэрозолей.

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

Держать наготове устройство защиты органов дыхания.

· **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:** 6.1 C

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

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

RU

(Продолжение на странице 6)



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

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40**

(Продолжение страницы 5)

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

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **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**

**128-37-0 Butylated hydroxytoluene**

Орально (через рот)	DNEL Long-term - oral, systemic effects	0,25 мг/kg_bw/day (general public)
Дермально (через кожу)	DNEL Long-term – dermal, systemic effects	0,5 мг/kg_bw/day (Worker)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL Long-term – inhalation, systemic effects	0,25 мг/kg_bw/day (general public)
		3,5 мг/m <sup>3</sup> /day (Worker)
		0,86 мг/m <sup>3</sup> /day (general public)

**11059-65-7 Zinc bis[bis(tetrapropylphenyl)] bis(hydrogen dithiophosphate)**

Дермально (через кожу)	DNEL Long-term – dermal, systemic effects	1,65 мг/kg_bw/day (rat)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL Acute - dermal systemic effects	512 мг/кг bw/day (rat)
	DNEL Long-term – inhalation, systemic effects	7,3 мг/m <sup>3</sup> /day (rat)
	DNEL Acute – inhalation, systemic effects	1.056 мг/m <sup>3</sup> (rat)

(Продолжение на странице 7)



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

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40**

(Продолжение страницы 6)

**Phenol, Paraalkylierungsprodukte mit verzweigten C10-15-Olefinen (C12-reich), abgeleitet von der Propen-Oligomerisierung, Calciumsalzen, geschwefelt, einschließlich Destillaten (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, Lösungsmittelraffiniert, Lösungsmittelentparaffiniert oder katalytisch entparaffiniert, leicht oder schwer paraffinisch. C15- C50 [EG-Nr. 701-249-4]**

Орально (через рот)	DNEL Long-term - oral, systemic effects	0,25 мг/kg_bw/day (rat)
	DNEL Acute - oral, systemic effects	50 мг/кг bw/day (rat)
Дермально (через кожу)	DNEL Long-term – dermal, systemic effects	0,5 мг/kg_bw/day (rat)
	DNEL Acute - dermal systemic effects	40 мг/кг bw/day (rat)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL Long-term – inhalation, systemic effects	3,5 мг/m <sup>3</sup> /day (rat)
	DNEL Acute – inhalation, systemic effects	133,6 мг/m <sup>3</sup> (rat)

**121158-58-5 phenol, dodecyl-, branched**

Дермально (через кожу)	DNEL Long-term – dermal, systemic effects	0,25 мг/kg_bw/day (Worker)
	DNEL Acute - dermal systemic effects	166 мг/кг bw/day (Worker)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL Acute inhalation systemic effects	44,18 мг/m <sup>3</sup> (Worker)

**Значения PNEC**

**128-37-0 Butylated hydroxytoluene**

PNEC short term, fresh water	0,000199 мг/л (АО)
PNEC short term, sea water	0,0000199 мг/л (АО)
PNEC short term, sewage plant	0,17 мг/л (АО)
PNEC short term fresh water sediment	0,0996 мг/кг (АО)
PNEC short term soil	0,04769 мг/кг (terrestrial organisms)
PNEC short term sea water sediment	0,00996 мг/кг (АО)
PNEC secondary poisoning	8,33 мг/кг KG/d

(Продолжение на странице 8)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40**

(Продолжение страницы 7)

**121158-58-5 phenol, dodecyl-, branched**

PNEC short term, fresh water	0,074 мг/л (АО)
PNEC short term, sea water	0,0074 мг/л (АО)
PNEC short term, sewage plant	100 мг/л (АО)
PNEC short term fresh water sediment	0,226 мг/кг (АО)
PNEC short term sea water sediment	0,0226 мг/кг (АО)
PNEC short term, intermittent releases	0,00037 мг/л (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.

Хранить защитную одежду отдельно.

**· 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

(Продолжение на странице 9)





## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40**

(Продолжение страницы 8)

пригодности перед использованием.

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

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

**· Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

### 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:**

-21 °C

**Точка кипения / интервал температур кипения:**

Не определено.

**· Температурная точка вспышки:**

272 °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:**0,892 г/см<sup>3</sup>**· Относительная плотность**

Не определено.

(Продолжение на странице 10)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40

(Продолжение страницы 9)

· Плотность пара	Не определено.
· Скорость испарения	Не определено.
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость: Динамическая:	Не определено.
Кинематическая при 40 °C:	134 mm <sup>2</sup> /s
· Содержание растворителя: VOC (ЕС)	0,00 %
Содержание твёрдых тел:	<1,0 %
· Другая информация	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.

RU

(Продолжение на странице 11)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40

(Продолжение страницы 10)

### 11 Информация о токсичности

- Информация по токсикологическому воздействию
- Острая токсичность:

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

Орально (через рот)	LD50	>5.000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2.000 мг/кг (rabbit)

#### 128-37-0 Butylated hydroxytoluene

Орально (через рот)	LD50	>6.000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>2.000 мг/кг (rat)

#### 121158-58-5 phenol, dodecyl-, branched

Орально (через рот)	LD50	2.100-2.200 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	15.000 мг/кг (rabbit)

- Первичное раздражающее воздействие:
  - на кожу: Нет раздражающего воздействия.
  - на глаза: Нет раздражающего воздействия.
- Сенсibilизация: Сенсibilизация 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
- Информация по следующим группам потенциальных воздействий:
- Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие  
Repr. 1B

### 12 Информация о воздействии на окружающую среду

- Токсичность

- Акватоксичность:

#### 128-37-0 Butylated hydroxytoluene

EC50 (48ч.)	0,48 мг/л (Daphnia magna)
NOEC	0,23 мг/мл /21d (Daphnia magna)
	0,053 мг/мл /42d (piscis)

(Продолжение на странице 12)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40**

(Продолжение страницы 11)

**121158-58-5 phenol, dodecyl-, branched**

EC50 (48ч.) 0,037-0,0927 мг/л (daphnia)

EC50 (72ч.) 0,15-0,765 мг/л (algae)

NOEC 0,07-0,442 мг/мл /3d (algae)  
0,011 мг/мл /2d (daphnia)**· Стойкость и склонность к деградации**

128-37-0 Butylated hydroxytoluene 4,5 (28d) %

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

121158-58-5 phenol, dodecyl-, branched 7,14

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

Класс вредности для воды 3 (Само-классификация): очень вредно для воды

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

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

В водоёмах ядовито также для рыб и планктона.

Ядовито 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.

(Продолжение на странице 13)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40**

(Продолжение страницы 12)

- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

### 14 Информация при перевозках (транспортировании)

- **Номер UN**
- **ADR, IMDG, IATA** отпадает
- **Собственное транспортное наименование ООН**
- **ADR, IMDG, IATA** отпадает
- **классов опасности транспорта**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Класс** отпадает
- **Группа упаковки**
- **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.

(Продолжение на странице 14)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40

(Продолжение страницы 13)

### · 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).

### · Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS07 GHS08 GHS09

### · Сигнальное слово Опасно

### · Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

Calciumalkarylsulfonat, langkettig  
phenol, dodecyl-, branched

### · Предупреждения об опасности

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Может отрицательно повлиять на способность к деторождению.

Токсично 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/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.

P308+P313 При оказании воздействия или беспокойности: Обратиться к врачу.

P405 Хранить под замком.

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 15)



## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40**

(Продолжение страницы 14)

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**

- H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
- H360F Может отрицательно повлиять на способность к деторождению.
- H400 Весьма токсично для водных организмов.
- H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- H412 Вредно 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
- Skin Corr. 1C: Skin corrosion/irritation – Category 1C
- Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
- Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1
- Skin Sens. 1B: Skin sensitisation – Category 1B
- Repr. 1B: Reproductive toxicity – Category 1B
- Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
- Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic 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

(Продолжение на странице 16)



Страница: 16/16

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

Дата печати: 25.02.2021

номер версии: 2.8

Дата редактирования: 25.02.2021

**Торговое наименование: Oilfino Famagas HA 40**

(Продолжение страницы 15)

Aquatic Chronic 4: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 4

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

RU