



**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 Econ T 9150 10W-40
- Артикульный номер: 5021000
- 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:
Северный информационный центр по ядам (Геттинген)
Телефон +49 (0)551-19240

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

- Классификация вещества или смеси



Кожная сенсibilизация 1 H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Острая токсичность 5 H333 Может нанести вред при вдыхании.

- 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 30333-2022

Дата печати: 04.05.2023

номер версии: 2.0

Дата редактирования: 24.04.2023

Торговое наименование: Oilfino Econ T 9150 10W-40

(Продолжение страницы 1)

· **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS07

· **Сигнальное слово** Осторожно

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

N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)methyl)amine

· **Предупреждения об опасности**

Может нанести вред при вдыхании.

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

· **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.

P272 Не выносить загрязненную рабочую одежду с места работы.

P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.

P362+P364 Снять загрязненную одежду и промыть ее перед повторным использованием.

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

P321 Применение специальных мер (см. на этом маркировочном знаке).

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.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

· **Химическая характеристика: Смеси**

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

(Продолжение на странице 3)



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 Econ T 9150 10W-40

(Продолжение страницы 2)

Содержащиеся опасные вещества:

	Минеральное масло Опасность при вдыхании 1, H304; Острая токсичность 5, H333	≥2,5-≤10%
36878-20-3	Бис(нонилфенил)амин Острая токсичность 5, H313; Водный хронический 4, H413	≥2,5-≤10%
91273-04-0	N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)methyl)amine Разъедание кожи 1B, H314; Повреждение глаз 1, H318; Хроническая токсичность для воды 2, H411; Кожная сенсibilизация 1, H317; Острая токсичность 5, H303; Острая токсичность 5, H313	≥0,1-<0,25%

Дополнительные указания:

*Содержащееся минеральное масло может быть описано одним или несколькими из следующих номеров:

EG-Nr.: 265-157-1, 265-169-7, 265-158-7, 265-159-2

REACH-Nr.: 01-2119484627-25, 01-2119471299-27, 01-2119487077-29, 01-2119480132-48

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

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**Описание мер первой медицинской помощи**

• **Общие указания:** Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

После вдыхания:

Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.

Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.

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

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.

• **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(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 Econ T 9150 10W-40

(Продолжение страницы 3)

- **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.
Пена
Песок
Водяной туман
СО₂, 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 в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновяжущего 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.

(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 Econ T 9150 10W-40

Информация по утилизации - в Главе 13.

(Продолжение страницы 4)

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

- **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:** Ни одного.
- **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 объемов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

· Значения DNEL

36878-20-3 Бис(нонилфенил)амин

Дермально (через кожу)	DNEL Долгосрочные - дермальные, системные эффекты DNEL Derived No Effects Level	5 мг/kg_bw/d (Worker) 5 мг/кг (Worker) 2,5 мг/кг (general public)
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

(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 Econ T 9150 10W-40

(Продолжение страницы 5)

· Значения PNEC**36878-20-3 Бис(нонилфенил)амин**

PNEC краткосрочный, пресная вода	0,412 мг/л (АО)
PNEC краткосрочный, морская вода	0,0412 мг/л (АО)
PNEC краткосрочный, канализационная станция	1 мг/л (Microorganism)
PNEC краткосрочный осадок в пресной воде	1 мг/кг (АО)
PNEC краткосрочная почва	100 мг/кг (terrestrial organisms)
PNEC краткосрочный осадок морской воды	0,1 мг/кг (АО)
PNEC краткосрочные, периодические выбросы	1 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**· Дополнительные указания по структуре технических устройств:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

· Средства индивидуальной защиты:**· Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

· 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:

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

(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 Econ T 9150 10W-40

(Продолжение страницы 6)

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 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:**

Не определено.

- **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:**

230 °C

- **Температура распада:**

Не определено.

- **Значение pH:**

Не определено.

- **Вязкость:**

- **Кинематическая при 40 °C:**

101 mm²/s

- **Динамическая:**

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 Econ T 9150 10W-40

(Продолжение страницы 7)

· Способность к растворению	
· водой:	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Плотность:	Не определено.
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность:	0,8653 г/см ³
· 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	-42 °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.

(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 Econ T 9150 10W-40

(Продолжение страницы 8)

- **Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:** Может нанести вред при вдыхании.

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

АТЕ (Оценка острой токсичности (ООТ))

Дермально (через кожу)	LD50	>40.000-66.667 мг/кг (крыса)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50 (4ч.)	>50-71,4 мг/л (крыса)

Минеральное масло

Орально (через рот)	LD50	>5.000 мг/кг (крыса)
Дермально (через кожу)	LD50	>5.000 мг/кг (кролик)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50 (4ч.)	>5 мг/л (крыса)

36878-20-3 Бис(нонилфенил)амин

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

91273-04-0 N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)methyl)amine

Орально (через рот)	LD50	2.238 мг/кг (крыса)
Дермально (через кожу)	LD50	>2.000 мг/кг (кролик)

- **Сенсибилизация:** Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

- **Токсичность**

- **Акватоксичность:**

Минеральное масло

LC50 (48ч.) мг/ltr	>100 мг/ltr (piscis)
EC50 (48ч.)	>10.000 мг/л (Daphnia magna)
EC50 (72ч.)	>100 мг/л (algae)
NOEC	>10 мг/л /21d (Daphnia magna)

(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 Econ T 9150 10W-40

(Продолжение страницы 9)

36878-20-3 Бис(нонилфенил)амин

EC50 (48ч.)	100 мг/л (piscis)
NOELR (28d)	10 мг/ltr. /34d (piscis) (long term, systemic effect)

91273-04-0 N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)methyl)amine

LC50 (96ч.)	1,1 мг/л (Zebrafisch)
EC50 (48ч.)	5,8 мг/ltr. (KRU)
ErC (72ч.)	3,48 мг/л (algae)

· Стойкость и склонность к деградации

36878-20-3	Бис(нонилфенил)амин	31 %
64742-55-8	Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic Продукты реакции бензенсульфоновой кислоты, моно-C20-24 (четные)-сек-алкильные производные, пара-, 0,5 - < 1% соли кальция	Inherent % 8 %
91273-04-0	N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)methyl)amine	9 %

· Биоаккумулятивный потенциал

36878-20-3	Бис(нонилфенил)амин	7,6
------------	---------------------	-----

- **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.
- **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.
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).

RU

(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 Econ T 9150 10W-40

(Продолжение страницы 10)

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 |
| · 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. |

(Продолжение на странице 12)



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 Econ T 9150 10W-40

(Продолжение страницы 11)

· UN "Model Regulation": отпадает

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

· **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси: (Вещества нет в списке)**

Ни один из компонентов не указан в списке.

· **Реестр евразийской промышленной продукции**

36878-20-3 Бис(нонилфенил)амин

Продукты реакции бензенсульфоновой кислоты, моно-C20-24 (четные)-сек-алкильные производные, пара-, 0,5 - < 1% соли кальция

· **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

· **Сигнальное слово** Осторожно· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazol-1-yl)methyl)amine

· **Предупреждения об опасности**

Может нанести вред при вдыхании.

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

· **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.

P272 Не выносить загрязненную рабочую одежду с места работы.

P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.

P362+P364 Снять загрязненную одежду и промыть ее перед повторным использованием.

(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 Econ T 9150 10W-40

(Продолжение страницы 12)

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

P321 Применение специальных мер (см. на этом маркировочном знаке).

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, смещивается 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**

H303 Может нанести вред при проглатывании.

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

H313 Может нанести вред при контакте с кожей.

H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

H333 Может нанести вред при вдыхании.

H411 Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

H413 Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.

· **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)

(Продолжение на странице 14)



Страница: 14/14

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 Econ T 9150 10W-40

(Продолжение страницы 13)

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

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

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

Кожная сенсibilизация 1: Skin sensitisation – Category 1

Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1

Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

Водный хронический 4: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 4

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

RU