

# Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878 Дата выпуска: 12-2-2014 дата обработки: 26-11-2021 Отменяет: 28-5-2019 Версия: 3.0

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

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Форма выпуска : Смеси

Наименование материала : Eurol Fusion 10W-40

Код изделия : Е100113

Группа продуктов : Промышленное изделие

#### 1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

#### 1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Предназначено для широкого потребления

Основная категория использования : Промышленное использование, профессиональное использование, Личное использование

Использование вещества/смеси : Смазочный материал

Функция или категория использования : Смазочные материалы и присадки

#### 1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

#### 1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

Eurol by.

Energiestraat 12

Почтовый ящик Р.О. Вох 135

7442 DA Nijverdal - The Netherlands

T+31 548 615165

reach@eurol.com - www.eurol.com

## 1.4. Телефон экстренной связи

 Телефон для экстренной связи
 : +31 79 3467 808

EVOFENEDEX

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

## 2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]Смеси/Вещества: ПБ EC > 2015 г.: Согласно Регламенту (EC) 2015/830, 2020/878 (REACH Приложение II)

Не классифицируется

Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Информация отсутствует

#### 2.2. Элементы маркировки

## Маркировка в соответствии с Регламентом (EC) №1272/2008 [CLP]

Меры предосторожности (CLP) : Р102 - Держать в месте, не доступном для детей.

 Фразы EUH
 : EUH208 - Содержит Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs, calcium

salts, Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated. Может вызвать аллергическую

реакцию

ЕИН210 - Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

Предохранительный замок для детей : Неприменимо Тактильное предупреждение : Неприменимо

26-11-2021 (Дата пересмотра) RU (русский) 1/11

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

## 2.3. Другие опасности

Другие виды опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного

: Этот продукт плавает на поверхности воды и может повлиять на баланс кислорода в воде. Базовое масло содержит менее 3% DMSO-экстракта, измеренного в соответствии IP 346, поэтому он НЕ классифицируется как Т/R45: "Может вызвать рак "(Примечание L). ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ МАШИННЫЕ МАСЛА: Продукты горения, образующиеся в результате работы двигателей внутреннего сгорания загрязняют машинные масла во время использования. Использованное машинное масло может содержать опасные компоненты, которые, в свою очередь, могут привести к образованию рака кожи. Следует избегать частого или длительного контакта со всеми типами использованного машинного масла, а также придерживаться высоких стандартов личной гигиены.

## РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

#### 3.1. Вещества

Неприменимо

## 3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	0/0	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	CAS №: 64742-65-0 EC №: 265-169-7 Регистрационный № REACH: 01-2119471299-27	35 – 50	Asp. Tox. 1, H304
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil— unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C20 through C50 and produces a finished oil of at least 100 SUS at 100°F (19cSt at 40°C). It contains a relatively large proportion of saturated hydrocarbons.]	САЅ №: 64742-54-7 ЕС №: 265-157-1 Индексный № ЕС: 649-467-00-8 Регистрационный № REACH: 01-2119484627-25	25 – 35	Asp. Tox. 1, H304
Highly refined mineral oil (C15 -C50) вещество с пределом воздействия на рабочем месте	Регистрационный № REACH: 01-2119484627-25; 01-2119487077-29: 01-2119471299-27	10 – 25	Не классифицируется
Lubricating oils (petroleum), C20-C50, hydrotreated neutral oil-based	CAS №: 72623-87-1 EC №: 276-738-4 Регистрационный № REACH: 01-2119474889-13	10 – 25	Asp. Tox. 1, H304
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts	CAS №: 68784-31-6 EC №: 272-238-5 Регистрационный № REACH: 01-2119657973-23	1-3	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated	EC №: 953-650-0 Индексный № EC: 953-650-0	1 – 3	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361d
Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts	CAS №: 722503-68-6	0,1 – 1	Skin Sens. 1B, H317

См. расшифровку характеристик опасности Н и ЕИН в разделе 16

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения

Первая помощь при контакте с кожей

Первая помощь при вдыхании

: Проконсультироваться с врачом, если понос усиливается.

: Вынести пострадавшего на свежий воздух, в тихое место, в полулежачем положении, и при

необходимости обратиться к врачу. Уложить пострадавшего для отдыха.

: Снять загрязненную одежду и вымыть все открытые участки кожи водой с мягким мылом, затем ополоснуть теплой водой. Впрыск продукта под высоким давлением под кожу может

привести к серьезным последствиям. Проконсультироваться с врачом, если понос или

раздражение усугубляются.

Первая помощь при попадании в глаза
 : Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Обеспечить правильное промывание глаз, раскрывая веки пальцами.

Проконсультироваться с врачом, если боль, моргание, слезотечение или покраснение не

проходят.

Первая помощь при проглатывании : Обратиться к врачу / в медицинскую службу в случае недомогания. Если рвота происходит

спонтанно, держите голову ниже бедер, чтобы предотвратить попадание в легкие. Не

вызывать рвоту.

## 4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия при вдыхании

: При обычных температурах окружающей среды данный продукт не должен представлять опасности при вдыхании, из-за его низкой летучести. Может быть вреден при вдыхании в виде пара, тумана или дыма в результате термического разложения вещества.

Симптомы/последствия при попадании на кожу

: Маловероятно причинение вреда коже при кратком или случайном контакте, но продолжительное или многократное воздействие может привести к дерматиту. Впрыск продукта под высоким давлением под кожу может привести к локальному некрозу, если

продукт не будет удален хирургическим путем.

Симптомы / травмы после контакта с глазами

Симптомы/последствия при проглатывании

: Может вызвать жжение и покраснение глаз при случайном попадании в глаза.

Неприятный вкус. Маловероятно причинение вреда при случайном проглатывании в небольших дозах, однако большие дозы могут привести к тошноте и диарее.

Симптомы/травмы при внутривенном введении

: Не известно.

## 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Симптоматическое лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

#### 5.1. Средства пожаротушения

Адекватные средства пожаротушения

: диоксид углерода (СО2), сухой химический порошок, пена. Водяной туман.

Неприемлемые средства пожаротушения

: Не использовать сильный поток воды. Применение сильной струи воды может способствовать распространению огня.

#### 5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасность возгорания

: В результате сгорания образуется: CO, CO2, POx, NOx, SOx, H2S. Оксиды металлов.

Взрывоопасность

: Как ожидается, не представляет риска пожара/взрыва при нормальных условиях эксплуатации.

## 5.3. Советы для пожарных

Меры предосторожности при возгорании

: Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания

Инструкция по пожаротушению

 Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами.

Средства защиты при пожаротушении

Прочая информация

: Использовать автономный дыхательный аппарат и химически стойкую защитную одежду.

 Избегать загрязнения окружающей среды сточными водами от борьбы с пожаром. Удалите разлив и поместите в соответствующий четко маркированный контейнер для утилизации в соответствии с местным законолательством.

26-11-2021 (Дата пересмотра) RU (русский) 3/11

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

### РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сборе

#### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Общие меры предосторожности

: Зона разлива может быть скользкой. Предотвратить загрязнение почвы и воды. Не допускать попадания в канализацию и питьевую воду.

#### 6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Средства защиты

: Когда риск воздействия на кожу высок (например, при очистке разлива или, если есть опасность разбрызгивания), могут потребоваться химически стойкие фартуки и / или непроницаемые костюмы химической защиты и сапоги. Использовать защитную одежду.

Порядок действий при аварийной ситуации

: Предусматривать эвакуацию.

## 6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Средства зашиты

: Когда риск воздействия на кожу высок (например, при очистке разлива или, если есть опасность разбрызгивания), могут потребоваться химически стойкие фартуки и / или непроницаемые костюмы химической защиты и сапоги.

Порядок действий при аварийной ситуации

: Никаких особых мер не требуется.

#### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Обваловать вещество с целью сбора или его абсорбции соответствующим материалом. Сообщить властям при попадании вещества в канализацию или общественный водопровод. Предотвратить загрязнение почвы и воды. Не допускать попадания жидкости в канализационные коллекторы, водотоки, подвалы и цоколи зданий. Сдержать разлившийся материал путем обваловки или с помощью абсорбирующего материала для предотвращения попадания в канализацию и водотоки.

#### 6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Для ограничения распространения

: Большие количества: Сдержать пролитое в больших количествах вещество с помощью песка или почвы

Методы очистки

: Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновяжущего средства, универсального вяжущего средства, опилок). Устранить крупные разливы с помощью насоса или отсасывателя и затем завершить работу с помощью сухого химического абсорбента.

Прочая информация

: Использовать соответствующие емкости для удаления. Удалите разлив и поместите в соответствующий четко маркированный контейнер для утилизации в соответствии с местным законодательством. На воде собрать/снять с поверхности и вылить в емкость для отходов.

## 6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 13.

#### РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

## 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Дополнительные опасности в технологическом процессе

: Пустые контейнеры содержат остатки продукта (твердые, жидкие, и / или паров) и могут представлять опасность. Не сдавливать, не разрезать, не сваривать, не паять,не сверлить, не ударять, и не подвергать такие контейнеры воздействию тепла, пламени, искр, статического электричества или других источников воспламенения. Они могут взорваться и причинить травму или смерть. Пустые контейнеры следует полностью осушить, закрыть, и быстро вернуть в пункт переработки использованных контейнеров или утилизировать.

Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения : Избегать длительного и повторяющегося контакта с кожей. Пролитый материал может быть опасно скользким. При возможности попадания в глаза или на кожу, использовать соответствующие средства защиты. Не принимать пищу и питье, не курить во время использования. Снять загрязненные одежду и обувь.

Гигиенические меры

: Принять все необходимые меры для предотвращения случайного попадения в канализацию и водоемы в случае повреждения контейнеров или систем транспортировки. Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. При возможности попадания в глаза или на кожу, использовать соответствующие средства защиты. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием.

26-11-2021 (Дата пересмотра) RU (русский) 4/11

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

#### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Технические мероприятия : Хранить контейнер плотно закрытым и в хорошо проветриваемом помещении.

 Условия хранения
 : Хранить только в контейнере завода- изготовителя.

 Несовместимые продукты
 : Бурно реагирует с сильными окислителями и кислотами.

Запрещение к совместному хранению : Хранить вдали от : Окислители. Сильные кислоты.

Место хранения : Хранить при комнатной температуре.

Особые требования к упаковки : Хранить емкость тщательно закрытой и сухой.

## 7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

### РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

### 8.1. Параметры контроля

#### 8.1.1. Национальное профессиональное воздействие и биологические предельные значения

## Highly refined mineral oil (C15 -C50)

#### EU - Ориентировочное предельно допустимое значение воздействия на рабочем месте (IOEL)

IOELV TWA  $(M\Gamma/M^3)$  5  $M\Gamma/M^3$ 

#### 8.1.2. Рекомендуемые процедуры контроля

Информация отсутствует

#### 8.1.3. Образовавшиеся загрязнители воздуха

Информация отсутствует

## 8.1.4. DNEL и PNEC

Предельная допустимая концентрация при : 10 мг/м3 (15 минут) или 5 мг/м3 (8 часов). воздействии масляного тумана

## 8.1.5. Контрольная группа

Информация отсутствует

## 8.2. Применимые меры технического контроля

#### 8.2.1. Надлежащий инженерный контроль

#### Меры технического контроля:

Большие количества: Сдержать пролитое в больших количествах вещество с помощью песка или почвы.

### 8.2.2. Средства индивидуальной защиты

## Средства индивидуальной защиты:

Перчатки. В случае угрозы расплескивания воспользоваться защитными очками. Защита глаз необходима только в том случае, если есть риск разбрызгивания или распыления жидкости.

## Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



#### 8.2.2.1. Защита глаз и лица

#### Защита глаз:

Защита глаз необходима только в том случае, если есть риск разбрызгивания или распыления жидкости

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

#### 8.2.2.2. Предохранение кожи

#### Защита кожи и тела:

Никакой специальной одежды и средств защиты кожи не рекомендовано при нормальных условиях эксплуатации. Избегать неоднократного или длительного контакта с кожей. Если возможен повторный контакт с кожей или загрязнение одежды, носить защитную одежду. Снаряжение должно соответствовать стандарту EN 166.

#### Защита рук:

В случае повторного или длительного контакта надеть перчатки. Перчатки следует немедленно заменить в случае повреждения или признаков износа. Рекомендуется использовать средства защиты кожи (крем для кожи). Защитные перчатки необходимо проверить на их пригодность (напр, механическая прочность, совместимость продукта, антистатические свойства).

#### Прочая защита кожи

#### Материалы для защитной одежды:

Перчатки из ПВХ. Защитные перчатки из неопреновой резины или нитрила

#### 8.2.2.3. Защита органов дыхания

#### Зашита органов лыхания:

Средства индивидуальной защиты органов дыхания обычно не являются обязательными при наличии достаточной естественной или местной вытяжной вентиляции для контроля за воздействием. Если существует опасность избыточного образования пыли, тумана или паров, использовать разрешенное защитное респираторное оборудование. Средства индивидуальной защиты органов дыхания необходимо проверять перед каждым использованием. Может быть использован респиратор защиты дыхания, снабженный фильтром защиты от дыма и тумана. Использовать фильтр типа Р или его эквивалент.Комбинированный фильтр для частиц и органических газов и паров (температура кипения> 65 ° C) может потребоваться, если пары или необычный запах также присутствует из-за высокой температуры продукта. Использовать фильтр типа АР или его эквивалент.

#### 8.2.2.4. Термические опасности

Информация отсутствует

#### 8.2.3. Контроль воздействия на окружающую среду

#### Контроль воздействия на окружающую среду:

Смотри заголовок 12. Смотри заголовок 6.

## Контроль воздействия на потребителя:

Перчатки из ПВХ. Защитные перчатки из неопреновой резины или нитрила.

#### Прочая информация

Цвет

Не помещать испачканные продуктом тряпки в пакеты с рабочей одеждой. Не использовать загрязненную продуктом ткань для вытирания рук. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Не принимать пищу и питье, не курить во время использования. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием.

коричневый.

## РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

## 9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние : Жидкое

Внешний вид : Маслянистый. Жидкость.

Запах : характерный. Порог запаха : Нет данных pН : Нет данных Относительная скорость испарения (бутилацетат = 1) : < 0,1: -36 °C Температура плавления Температура затвердевания : Нет данных : > 280 °C Точка кипения : 229 °C Температура вспышки > 240 °C Температура самовозгорания : Нет данных Температура разложения Горючесть (твердых тел, газа) : Нет данных Давление пара 20 ° С < 0,1 гПа Относительная плотность пара при 20 °C > 1 (возлух = 1) Относительная плотность : Нет данных 0,86 - 0,87 кг/л Плотность Растворимость : Нерастворим в воде.

Log Pow : > 3

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

Вязкость, кинематическая :  $50 - 150 \text{ мм}^2/\text{с}$  Вязкость, динамическая : Нет данных Взрывчатые свойства : Нет данных Окислительные свойства : Нет данных Граница взрывоопасности : 0.6 - 7 об. %

#### 9.2. Прочая информация

содержание VOC (летучих органических : 0 %

соединений)

Прочие свойства : Газ/пар тяжелее воздуха при температуре 20 °С.

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

## 10.1. Реакционная способность

Устойчивый при нормальных условиях использования.

#### 10.2. Химическая устойчивость

Устойчивый при нормальных условиях.

## 10.3. Возможность опасных реакций

См. раздел 10.1 Реакционная способность.

#### 10.4. Условия, которых следует избегать

Влага. Перегрев.

## 10.5. Несовместимые материалы

Сильные окислители. Сильные кислоты.

## 10.6. Опасные продукты разложения

CO, CO2, POx, NOx, SOx, H2S. Металлические окислы.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

## 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность (пероральная) : Не классифицируется Острая токсичность (дермальная) : Не классифицируется Острая токсичность (при ингаляционном : Не классифицируется

воздействии)

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil—unspecified; [A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C20 through C50 and produces a finished oil of at least 100 SUS at 100°F (19cSt at 40°C). It contains a relatively large proportion of saturated hydrocarbons.] (64742-54-7)

ЛД50, в/ж, крысы	> 5000 mg/kg
LD50 на шкуру крысам	> 5000 мг/кг
CL50, инг., крысы (мг/л)	> 5,53 мг/л

 Разъедание/раздражение кожи
 : Не классифицируется

 Серьезное повреждение/раздражение глаз
 : Не классифицируется

 Респираторная или кожная сенсибилизация
 : Не классифицируется

 Мутагенность зародышевых клеток
 : Не классифицируется

 Канцерогенность
 : Не классифицируется

 Репродуктивная токсичность
 : Не классифицируется

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при

однократном воздействии

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при

многократном воздействии

Опасность при аспирации

: Не классифицируется

: Не классифицируется

: Не классифицируется

Eurol Fusion 10W-40	
Вязкость, кинематическая	$50 - 150 \text{ mm}^2/\text{c}$

Прочая информация

: Токсикологические данные не были определены специально для данного продукта. Представленная информация основана на знаниях о компонентах и токсикологии подобных продуктов, Вероятные пути воздействия: проглатывание, попадание на кожу и в глаза.

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

#### 12.1. Токсичность

Экология - общее

: Экотоксикологические данные не были определены конкретно для данного продукта. Приведенная информация основана на знании свойств его компонентов и результатах экотоксикологических исследований аналогичных продуктов.

Экология - вода

Этот продукт плавает на поверхности воды и может повлиять на баланс кислорода в воде. : Не классифицируется

Опасность для водной среды при краткосрочном

воздействии (острая токсичность)

Опасность для водной среды при долгосрочном воздействии (хроническая токсичность)

: Не классифицируется

Distillates (petroleum), hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C20 through C50 and produces a finished oil of at least 100 SUS at 100°F (19cSt at 40°C). It contains a relatively large proportion of saturated hydrocarbons.] (64742-54-7)

ЭК50, дафнии (1) 10000 мг/л	

## Highly refined mineral oil (C15 -C50)

≈ 1,2 мг/л ЭК50, другие водные организмы (1)

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts (68784-31-6)

ЭК50, другие водные организмы (1) 1,2 мг/л беспозвоночные

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

Eurol Fusion 10W-40	
Стойкость и разлагаемость	С трудом биоразлагаем.
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts (68784-31-6)	
Биоразложение	< 5 %

## 12.3. Потенциал биоаккумуляции

Eurol Fusion 10W-40		
Log Pow	> 3	
Потенциал биоаккумуляции	Не ожидается биоаккумуляция этого продукта в окружающей среде через пищевую цепочку.	
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts (68784-31-6)		
Log Pow	≤ 4,5	

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

#### 12.4. Мобильность в почве

Eurol Fusion 10W-40	
	не смешивается с водой. Утечка может привести к проникновению в почву и вызвать загрязнение грунтовых вод. Этот продукт плавает на поверхности воды и может повлиять на баланс кислорода в воде.

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Информация отсутствует

#### 12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

#### 13.1. Методы обращения с отходами

Региональное законодательство (отходы) Рекомендации по удалению отходов

- Дополнительная информация
- Экология отходы

- : Удалить в соответствии с нормативными предписаниями.
- Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности. Не сбрасывать в канализацию или окружающую среду.
- : Опасные отходы.
- : Смешивание с любыми посторонними веществами (растворителями, тормозными и охлаждающими жидкостями) запрещается. Пустые контейнеры содержат остатки продукта (твердые, жидкие, и / или паров) и могут представлять опасность. Не сдавливать, не разрезать, не сваривать, не паять, не сверлить, не ударять, и не подвергать такие контейнеры воздействию тепла, пламени, искр, статического электричества или других источников воспламенения. Они могут взорваться и причинить травму или смерть. Пустые контейнеры следует полностью осушить, закрыть, и быстро вернуть в пункт переработки использованных контейнеров или утилизировать. Если емкость не пуста, удалить ее в центре для сбора опасных или особых отходов.

Код в Европейском каталоге отходов (LoW)

: 13 02 05\* - Не хлорированные моторные, трансмиссионные и смазочные масла на минеральной основе

## РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

B соответствии с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер ООН				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.2. Надлежащее отгруз	очное наименование ООН			
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.3. Класс(ы) опасности	при транспортировке			
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.4. Группа упаковки				
Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
14.5. Экологические опас	сности			
Опасно для окружающей среды: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет Морской поллютант: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет	Опасно для окружающей среды: Нет
Дополнительная информация	отсутствует			

26-11-2021 (Дата пересмотра) RU (русский) 9/11

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

#### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

#### Транспортирование автомобильным транспортом

Нет данных

#### Транспортирование морским транспортом

Нет данных

#### Транспортирование воздушным транспортом

Нет данных

#### Транспортирование по внутренним водным путям

Нет данных

#### Транспортирование железнодорожным транспортом

Нет ланных

# 14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Неприменимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

## 15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

#### 15.1.1. Регулирование ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Не содержит веществ, на которые распространяется Регламентом (ЕС) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 649/2012/ес от 4 июля 2012 г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

Не содержит веществ, подлежащих регулированию Постановлением (ЕС) № 2019/1021 Европейского Парламента и Совета от 20 июня 2019 О Стойких органических загрязнителях

соединений)

### 15.1.2. Национальное регулирование

Информация отсутствует

### 15.2. Оценка химической безопасности веществ

Информация отсутствует

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст фраз H и EUH		
Aquatic Chronic 2	Опасность для водной среды - долгосрочная токсичность - класс 2	
Asp. Tox. 1	Опасность при аспирациии - класс 1	
Eye Dam. 1	Повреждение/раздражение глаз - класс 1	
Repr. 2	Репродуктивная токсичность - класс 2	
Skin Sens. 1B	Сенсибилизация кожная - класс 1В	
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании	
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию	
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз.	
H361d	Предположительно может нанести вред плоду	

## Паспорт безопасности химической продукции

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2020/878

Полный текст фраз H и EUH	
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
EUH208	Содержит Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs, calcium salts, Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated. Может вызвать аллергическую реакцию
EUH210	Паспорт безопасности предоставляется по запросу

Паспорт безопасности (SDS), EC

Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта