

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### FOSSER Ultra GAS 20W-50

Дата ревизии: 07.10.2019

Код продукта: MIT0003

страница 1 из 8

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

##### 1.1. Идентификатор продукта

FOSSER Ultra GAS 20W-50

##### 1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

###### Использование вещества/смеси

Motor oil multigrade

##### 1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания: Duran Lubricants & Chemicals GmbH  
Улица: Rodderheide 3-7  
Город: D-33824 Werther  
Телефон: +49 (0)5203-901510 Телефакс: +49 (0)5203-901515  
Электронная почта: info@duran-oil.com  
Интернет: www.fosser.de

1.4. Аварийный номер телефона: Giftinformationszentrum Nord (Göttingen) +49 (0)551/19240

#### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

##### 2.1. Классификация вещества или смеси

###### Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Смесь не квалифицируется как опасная в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008.

##### 2.2. Элементы маркировки

##### 2.3. Другие опасности

The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII. This mixture contains no substances of very high concern (SVHC) which are included in the Candidate List according to Article 59 of REACH.

The product contains less than 3% DMSO extract (method IP346). A classification as a carcinogen with R45 is deleted. (Note L)

#### РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

##### 3.2. Смеси

###### Химическая характеристика

Preparation of base oils and additives.

#### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

##### 4.1. Описание мер первой помощи

###### Общие рекомендации

При несчастном случае или недомогании немедленно обратиться к врачу (если возможно, показать руководство по эксплуатации или паспорт безопасности).

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### FOSSER Ultra GAS 20W-50

Дата ревизии: 07.10.2019

Код продукта: MIT0003

страница 2 из 8

#### При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. При наступлении нечастных случаях в результате вдыхания: пораженного перенести на свежий воздух и обеспечить неподвижность.

#### При попадании на кожу

Смыть достаточным количеством воды. Снять загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством Вода и мыло. Снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. При раздражениях кожи обратиться к врачу.

#### При контакте с глазами

Сразу же осторожно и основательно промыть душем для глаз или водой. Если раздражение глаз продолжается: обратиться к врачу. При контакте с глазами тщательно промыть водой и проконсультироваться с врачом.

#### При попадании в желудок

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды. НЕ вызывать рвоты. Основательно прополоскать рот водой. Большое количество воды выпить мелкими глотками (разжижающий эффект). Ни в коем случае не вводить что-либо перорально лицу, находящемуся в бессознательном состоянии или испытывающему судороги. Во всех случаях сомнения или при наличии симптомов обратиться за консультацией к врачу.

#### 4.2. Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия

Опасность при вдыхании

#### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Симптоматическое лечение.

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1. Средства пожаротушения

##### Подходящие средства пожаротушения

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды. Песок Пена Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>). Порошок для тушения В случае крупного пожара и больших количеств: Струя распыляемой воды Водяной туман

##### Неподходящие средства пожаротушения

Мощная водяная струя

#### 5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

Невоспламеняемый. При сгорании сильное дымообразование. В случае пожара могут образоваться: Окись углерода Двуокись углерода (CO<sub>2</sub>).

#### 5.3. Меры предосторожности для пожарных

В случае пожара: Использовать автономный дыхательный аппарат. Костюм химической защиты

#### Дополнительная рекомендация

Использовавшуюся для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

### РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

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

Проветрить пораженную зону. Особая опасность поскользнуться по причине пролитого/просыпанного продукта.

#### 6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Предотвратить поверхностное распространение

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### FOSSER Ultra GAS 20W-50

Дата ревизии: 07.10.2019

Код продукта: MIT0003

страница 3 из 8

(например, ограждениями или гидравлическими затворами). Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

#### **6.3. Методы и материалы для локализации и очистки**

Собрать впитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал). С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации. Загрязненные предметы и полы основательно очистить согласно инструкциям по экологии.

#### **6.4. Ссылка на другие разделы**

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

Утилизация: смотри раздел 13

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

#### **7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом**

##### **Информация о безопасном обращении**

При работе носить соответствующую защитную одежду.

##### **Рекомендации по защите от возгорания и взрыва**

Обычные профилактические меры противопожарной безопасности. Держать вдали от источников возгорания - Не курить. Класс пожара В

##### **Дальнейшие указания**

Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Избегать контакта с глазами и кожей.

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

##### **Требования в отношении складских зон и тары**

Хранить емкость плотно закрытой. Хранить емкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Использовать только разрешенные для данного продукта ёмкости.

##### **Указания по совместному хранению**

Не хранить вместе с: Взрывчатые вещества/смеси и изделия с взрывчатым веществом Инфекционные вещества

##### **Дополнительная информация по условиям хранения**

Необходим контроль температуры. Protect from light. Хранить емкость плотно закрытой. Не допускать контактирования с воздухом.

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

#### **8.1. Параметры контроля**

##### **Дополнительные указания к граничным значениям**

Пока не установлены национальные предельные значения.

#### **8.2. Регулирования воздействия**



##### **Защитные и гигиенические меры**

Снять загрязненную одежду. Перед перерывами и по окончании работы вымыть руки. Во время работы не есть и не пить.

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### FOSSER Ultra GAS 20W-50

Дата ревизии: 07.10.2019

Код продукта: MIT0003

страница 4 из 8

#### Защита глаз/лица

Пользоваться средствами защиты глаз/лица.

#### Защита рук

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой CE, включая четырехзначный контрольный номер. Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от специфики рабочего места. Рекомендованную выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя.

#### Защита кожи

При работе носить соответствующую защитную одежду.

#### Защита дыхательных путей

При отсутствии с надежной вентиляции пользоваться средствами защиты органов дыхания.

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

#### 9.1. Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	Жидкий		
Цвет:	коричневый		
Запах:	Mineral-oil-like		
			<b>Стандарт на метод испытания</b>
pH:	не определено		
<b>Изменения состояния</b>			
Точка плавления:	не определено		
Начальная точка кипения и интервал кипения:	не определено		
Температура текучести:	-24 °C	ISO 3016	
Точка вспышки:	220 °C	DIN ISO 2592	
<b>Горючесть</b>			
твердого тела:	неприменимо		
газа:	неприменимо		
<b>Взрывоопасные свойства</b>			
Product is not explosive. However, formation of explosive air/vapour mixtures are possible.			
<b>Температура самовозгорания</b>			
твердого тела:	неприменимо		
газа:	неприменимо		
Температура разложения:	не определено		
<b>Окисляющие свойства</b>			
Не окислительный.			
Давление пара: (при 20 °C)	не определено		
Плотность (при 20 °C):	0,877 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757	
Растворимость в воде:	Исследование не было проведено, поскольку известно, что вещество является нерастворимым в воде.		

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### FOSSER Ultra GAS 20W-50

Дата ревизии: 07.10.2019

Код продукта: MIT0003

страница 5 из 8

#### Растворимость в других растворителях

не определено

Коэффициент распределения:

не определено

Плотность пара:

не определено

Скорость испарения:

не определено

#### 9.2. Другие данные

Содержание твердых веществ:

не определено

### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

#### 10.1. Реакционная способность

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

#### 10.2. Химическая устойчивость

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

#### 10.3. Возможность опасных реакций

Опасные реакции не известны.

#### 10.4. Условия, которых следует избегать

не/не

#### 10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Окислительное средство, сильный

#### 10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты распада не известны.

### РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

#### 11.1. Данные о токсикологическом воздействии

##### Острая токсичность

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

##### Раздражение и коррозия

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

##### Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

##### Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

##### Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

##### Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

##### Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

##### Последующая информация Прочие наблюдения

Смесь не классифицируется в качестве опасной согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

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

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### FOSSER Ultra GAS 20W-50

Дата ревизии: 07.10.2019

Код продукта: MIT0003

страница 6 из 8

#### **12.1. Токсичность**

Продукт не является: Экоотоксический.

#### **12.2. Стойкость и разлагаемость**

По причине коэффициента распределения n-октанол/вода, никакого существенного аккумуляирования в организмах не ожидается.

#### **12.3. Потенциал биоаккумуляции**

Нет указания на биоаккумуляционный потенциал.

#### **12.4. Мобильность в почве**

Продукт не был проверен.

#### **12.5. Результаты оценки PBT и vPvB**

Продукт не был проверен.

#### **12.6. Другие неблагоприятные воздействия**

Отсутствует какая-либо информация.

#### **Дополнительная рекомендация**

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

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

#### **13.1. Методы утилизации отходов**

##### **Рекомендация**

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

##### **Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки**

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны. Обращаться с загрязненными упаковками как с веществом.

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

#### **Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

##### **14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

##### **14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

##### **14.3. Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

##### **14.4. Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### **Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)**

##### **14.1. Номер ООН:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

##### **14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

##### **14.3. Категория опасности при транспортировке:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

##### **14.4. Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### FOSSER Ultra GAS 20W-50

Дата ревизии: 07.10.2019

Код продукта: MIT0003

страница 7 из 8

#### Морская доставка (IMDG)

- 14.1. Номер ООН:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.3. Категория опасности при транспортировке:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.4. Упаковочная группа:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. Номер ООН:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.3. Категория опасности при транспортировке:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.
- 14.4. Упаковочная группа:** Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### 14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: нет

#### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### 14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

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

#### 15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

##### Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 2 - заражающий воду

### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

#### Редакционные примечания

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 1,2,3,4,5,6,9,12,13,15,16.

#### Сокращения и акронимы

ADR: Accord européen sur le transport 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  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### FOSSER Ultra GAS 20W-50

Дата ревизии: 07.10.2019

Код продукта: MIT0003

страница 8 из 8

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

#### **Дополнительная информация**

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей. Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.

---

*(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)*