

# Моторное масло RAVENOL FET 5W-30

**Вязкость: 5W-30**

**Синтетическое**



## 1 литр

Артикул:  
**1121105-001**  
Артикул:  
1121105-001-01-999  
Штрих-код:  
4014835863873



## 5 литров

Артикул:  
**1121105-005**  
Артикул:  
1121105-005-01-999  
Штрих-код:  
4014835863903



## 10 литров

Артикул:  
**1121105-010**  
Артикул:  
1121105-010-01-999



## 20 литров

Артикул:  
**1121105-020**  
Артикул:  
1121105-020-01-999  
Штрих-код:  
4014835863934



## 20 литров, есовох

Артикул:  
**1121105-B20**



## 60 литров

Артикул:  
**1121105-060**



## 60 литров, принтованная бочка

Артикул:  
**1121105-D60**



## 208 литров

Артикул:  
**1121105-208**  
Артикул:  
1121105-208-01-999



**208 литров,  
принтованная бочка**

Артикул:  
**1121105-D28**



**1000 литров**

Артикул:  
**1121105-700**

**RAVENOL FET Fuel Efficiency Truck SAE 5W-30** - синтетическое всесезонное моторное масло с высокой вязкостью HTHS от 2,9 сП до 3,2 сП, разработанное специально для двигателей коммерческого транспорта с турбонаддувом последнего поколения. **RAVENOL FET Fuel Efficiency Truck SAE 5W-30** со спецификацией API FA-4 соответствует требованиям стандартов GHG по сокращению выбросов парниковых газов для двигателей с 2017 года выпуска. **RAVENOL FET Fuel Efficiency Truck SAE 5W-30** подходит для дизельного топлива с содержанием серы до 15ppm и может использоваться в новейших двигателях с оптимизированной системой рециркуляции выхлопных газов, с сажевыми фильтрами DPF и другими системами. **RAVENOL FET Fuel Efficiency Truck SAE 5W-30** благодаря устойчивости к сдвигу улучшает рабочие характеристики, надежность и чистоту двигателей. Это значительно улучшает устойчивость к окислению, устойчивость к сдвигу, защиту от износа, образования отложений и снижение расхода топлива.

**RAVENOL FET Fuel Efficiency Truck SAE 5W-30** используется в качестве всесезонного моторного масла для двигателей с системой рециркуляции отработавших газов с классом вязкости SAE 5W-30 в дизельных двигателях грузовых автомобилей большой грузоподъемности. **RAVENOL FET Fuel Efficiency Truck SAE 5W-30** категории по спецификации API FA-4 продукт не являются взаимозаменяемым и не имеет обратной совместимости с маслами категорий API CK-4, CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, и CH-4. Продукт не рекомендуется для внедорожного использования и для использования с топливом, содержащим более 15 ppm серы.

Применение **FET SAE 5W-30** обеспечивает:

- Сокращение выбросов
- Снижение потери мощности
- Низкие потери на испарении, благодаря низкому расходу масла
- Увеличенный интервал замены масла
- Отличные характеристики при холодном пуске
- Low SAPS = низкое содержание сульфатной золы, фосфора и серы
- Применяемость во многих двигателях автомобилях, в том числе и без сажевого фильтра

## Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
API	FA-4, SN	
Одобрено производителем	DTFR 15C130 (MB 228.61)	
Соответствует требованиям	Cummins CES 20087, DDC 93K223, MB 228.61, Renault RLD-5, VOLVO VDS-5	
Плотность при 20°C	849 г/см <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Цвет	Коричневый	визуальный
Вязкость при 100°C	9.9 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	60 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	151	DIN ISO 2909
Вязкость высокотемпературная (HTHS) при 150°C	3.05 мПа*с	ASTM D5481
Вязкость низкотемпературная (CCS) при -30°C	5320 мПа*с	ASTM D5293
Вязкость прокачивания низкотемпературная (MRV) при -35°C	15.000 мПа*с	ASTM D4684
Температура застывания	-42 °C	DIN ISO 3016
Испаряемость NOACK	9.2 %	ASTM D5800
Температура воспламенения	232 °C	DIN EN ISO 2592
Щелочное число	10.4 mgKOH/g	ASTM D2896
Сульфатная зольность	1 %wt.	DIN 51575

## Аналоги OEM

### Mercedes-Benz

A0009898900, A000989890219AFEE, A000989890219AFED, A000989890218AFEE, A000989890217AFEW, A000989890217AFEE, A000989890217AFED, A000989890012, A000989710619AFEE, A000989710619AFED, A000989710619ABDE, A000989710618AFEE, A000989710618ABDW, A000989710618ABDE, A000989710617AFEW, A000989710617AFED, A000989710617ABDE, A000989490419FFEW, A000989490419FFEE, A000989490418FFEE, A000989490417FFEW, A000989490417FFEE, A000989190719FBDE, A000989190719FBDD, A000989190718FBDE, A000989190717FBDE, A000989190717FBDD, A000989710617AFEE, A094989250019FBDE, A094989250018FBDE, A094989250017FBDE, A094989190019FFEW, A094989190017FFEW, A094989250013FBDE, A000989710613ABDW, A000989710613ABDE, A000989490413FFEE, A000989190713FBDE, A000989710613AFEE, A000989890213AFEE